

# Dosteoba



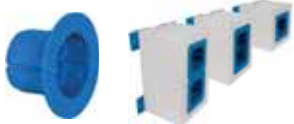
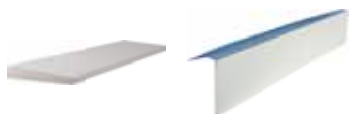
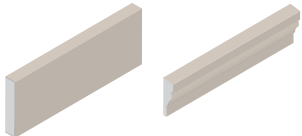
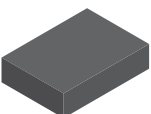

Preisliste EU  
Price List EU

2024

Montage- und Fassadenelemente  
Fixation and Facade elements

*Elemente sind  
Elements are  
unsere Stärke  
our strength*



Montageelemente ohne mechanische Befestigung	Fixation elements without mechanical fixation		1
Montageelemente mit mechanischer Befestigung	Fixation elements with mechanical fixation		2
Elektromaterial	Electrical material		3
Fensteranschlusselemente	Window connector elements		4
Fassadenprofile	Facades profile		5
Konstruktionswerkstoff	Construction material		6
Fassadenzubehör	Facade accessories		7

## Montageelemente ohne mechanische Befestigung

Montagerondellen DoRondo®-PE  
 Montagezylinder ZyRillo®-PE  
 Montagezylinder ZyRillo®-EPS  
 Montagezylinder Rondoline®-PU  
 Montagezylinder Rondoline®-EPS  
 Montagequader Quadroline®-PU  
 Montagequader Quadroline®-EPS  
 Montagezylinder VARIZ®  
 Montagequader VARIQ® und VARIR®

## Fixation elements without mechanical fixation

Fixation annular blanks DoRondo®-PE 1.001  
 Fixation cylinders ZyRillo®-PE 1.002  
 Fixation cylinders ZyRillo®-EPS 1.003  
 Fixation cylinders Rondoline®-PU 1.004  
 Fixation cylinders Rondoline®-EPS 1.005  
 Fixation ashlar Quadroline®-PU 1.006  
 Fixation ashlar Quadroline®-EPS 1.007  
 Fixation cylinders VARIZ® 1.008  
 Fixation ashlar VARIQ® and VARIR® 1.009

## Montageelemente mit mechanischer Befestigung

Universalmontageplatten UMP®-ALU-Z  
 Universalmontageplatten UMP®-ALU-Q  
 Universalmontageplatten UMP®-ALU-R  
 Universalmontageplatten UMP®-ALU-TZ  
 Universalmontageplatten UMP®-ALU-TQ  
 Universalmontageplatten UMP®-ALU-TR  
 Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TR  
 Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TQ  
 Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TTR  
 Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TTQ  
 Klobentrageelemente K1-PE  
 Tragwinkel TRA-WIK®-PU  
 Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF  
 Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL  
 Tragwinkel TWL®-ALU-RF  
 Tragwinkel TWL®-ALU-RL  
 Pfostenelemente  
 Dämmstoffdübel FID  
 Abstandsmontagesystem TherMax  
 Aufdoppelung TRA-WIK®-PU  
 Adapterkonsolen

## Fixation elements with mechanical fixation

Universal fixation plates UMP®-ALU-Z 2.001  
 Universal fixation plates UMP®-ALU-Q 2.002  
 Universal fixation plates UMP®-ALU-R 2.003  
 Universal fixation plates UMP®-ALU-TZ 2.004 – 2.005  
 Universal fixation plates UMP®-ALU-TQ 2.006 – 2.007  
 Universal fixation plates UMP®-ALU-TR 2.008 – 2.009  
 Heavy-load corbels SLK®-ALU-TR 2.010  
 Heavy-load corbels SLK®-ALU-TQ 2.011  
 Heavy-load corbels SLK®-ALU-TTR 2.012  
 Heavy-load corbels SLK®-ALU-TTQ 2.013  
 Shutter catch elements K1-PE 2.014  
 Supporting brackets TRA-WIK®-PU 2.015 – 2.016  
 Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RF 2.017 – 2.018  
 Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RL 2.019 – 2.020  
 Supporting brackets TWL®-ALU-RF 2.021 – 2.022  
 Supporting brackets TWL®-ALU-RL 2.023 – 2.024  
 Post elements 2.025  
 Insulation fixing FID 2.026  
 Stand-off installation TherMax 2.027 – 2.029  
 Double layer TRA-WIK®-PU 2.033  
 Adapter consoles 2.034 – 2.036

## Elektromaterial

Elektrodosen Eldoline®-PA  
 Elektrodosen Eldoline®-EPS

## Electrical material

Electric recessed sockets Eldoline®-PA 3.001  
 Electric recessed sockets Eldoline®-EPS 3.002

## Fensteranschlusselemente

Laibungselemente Lai-Sys  
 Sturzelemente Lai-Sys  
 Auflagekeile Lai-Sys  
 Fensterbankplatten Lai-Sys

## Window connector elements

Window reveal elements Lai-Sys 4.001  
 Lintel elements Lai-Sys 4.002  
 Support wedges Lai-Sys 4.005  
 Window sill boards Lai-Sys 4.005

## Fassadenprofile

Fassadenprofile Do-Pro

## Facade profile

Facade profiles Do-Pro 5.001 – 5.003

## Konstruktionswerkstoff

VARITHERM®

## Construction material

VARITHERM® 6.001 – 6.003

**Hilfsmittel**

Dübelrondelle DüRo-EPS  
Dübelrondelle DüRo-SW  
Dübelrondelle DüRo-GW  
Fräswerkzeug DüRo  
Frästeller (Ersatz)  
PU-Kleber DoPurCol  
Klebdichtstoff PL-Hybrid  
Klebdichtstoff ST-Polymer

**Additional Equipment**

Dowel blank DüRo-EPS 7.001  
Dowel blank DüRo-SW 7.001  
Dowel blank DüRo-GW 7.001  
Milling tool DüRo 7.001  
Milling tool disk (spare) 7.002  
PU-Adhesive DoPurCol 7.002  
Adhesive sealant PL-Hybrid 7.002  
Adhesive sealant ST-Polymer 7.002

**Diverses**

Verkaufs- und Lieferbedingungen

**Miscellaneous**

Conditions of Sale and Terms of Delivery

8.001 – 8.002





## Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug für Montage-  
rondellen und -zylinder  
Milling tool for fixation annular  
blanks and fixation cylinders  
siehe/see **1.012**

### Montagerondelle DoRondo®-PE

Montagerondellen DoRondo®-PE eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW).

Montagerondellen DoRondo®-PE sind Rondellen aus hochwertigem Kunststoff. Die innere Seite hat eine Noppenstruktur, die äussere Oberfläche ist perforiert. Für die Verschraubung in die Montagerondellen DoRondo®-PE eignen sich Holz- oder Blechschrauben.

#### Abmessungen

Durchmesser:	90 mm
Nutzfläche Durchmesser:	70 mm
Dicke:	10 mm

### Fixation annular blank DoRondo®-PE

Fixation annular blanks DoRondo®-PE are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Fixation annular blanks DoRondo®-PE are made of high-grade plastic material. The inner side has a honeycomb structure, the outer side is perforated.

Wood or sheet metal screws are suitable for screwing into the fixation annular blanks DoRondo®-PE.

#### Dimensions

Diameter:	90 mm
Useable surface diameter:	70 mm
Thickness:	10 mm

#### mit Fräswerkzeug

Ø mm	Stk./Pkt. Pc./Pkg. DoRondo®-PE
<b>90</b>	<b>20</b>
<b>90</b>	<b>50</b>
<b>90</b>	<b>100</b>

Produktgruppe 1001

#### with milling tool

Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
2.57	6000161	<b>51.30</b>
2.09	6000162	<b>104.30</b>
1.70	6000163	<b>170.-</b>

Item group 1001



### Befestigungsmaterial Fastening material



PU-Kleber DoPurCol  
PU-Adhesive DoPurCol  
siehe / see 1.012

### Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug für Montage-  
rondellen und -zylinder  
Milling tool for fixation annular  
blanks and fixation cylinders  
siehe / see 1.012

## Montagezylinder ZyRillo®-PE

Montagezylinder ZyRillo®-PE eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW).

Montagezylinder ZyRillo®-PE sind formgespritzte Zylinder aus hochwertigem Kunststoff mit wellenförmiger Mantelfläche. Sie sind in zwei Durchmessern erhältlich. Für die Verschraubung in die Montagezylinder ZyRillo®-PE eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie Schrauben mit metrischem Gewinde (M-Schrauben).

### Abmessungen

Durchmesser:	70/125 mm
Nutzflächen Durchmesser:	50/105 mm
Nutzdicke für Verschraubung:	22 mm
Dicke:	70 mm

### Befestigungsmaterial

Klebstoff: PU-Kleber DoPurCol

## Fixation cylinder ZyRillo®-PE

Fixation cylinders ZyRillo®-PE are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Fixation cylinders ZyRillo®-PE are form-foamed cylinders. They are made of highgrade plastic and have wave-like lateral surfaces. They are available in two diameters.

Wood or sheet metal screws as well as metric screw threads (M screws) are suitable for the screw connections in the fixation cylinders ZyRillo®-PE.

### Dimensions

Diameters:	70/125 mm
Useable surface diameters:	50/105 mm
Useable thickness for screw connection:	22 mm
Thickness:	70 mm

### Fastening material

Adhesive: PU-Adhesive DoPurCol

### mit Fräswerkzeug

Ø mm	Stk. / Pkt. Pc. / Pkg. ZyRillo®-PE	Kartuschen Cartridges DoPurCol	Preis / Price EUR / Stk. EUR / Pc.	Art.-Nr.	Preis / Price EUR / Pkt. EUR / Pkg.
70	10	1	7.96	6000361	79.60
70	50	4	6.12	6000362	305.90
125	10	2	12.92	6000366	129.20
125	50	8	9.97	6000367	498.30

Produktgruppe 1026

Item group 1026

### with milling tool

### ohne Fräswerkzeug

Ø mm	Stk. / Pkt. Pc. / Pkg. ZyRillo®-PE	Kartuschen Cartridges DoPurCol	Preis / Price EUR / Stk. EUR / Pc.	Art.-Nr.	Preis / Price EUR / Pkt. EUR / Pkg.
70	10	1	6.98	6000371	69.80
70	50	4	5.95	6000372	297.40
125	10	2	11.46	6000376	114.60
125	50	8	9.72	6000377	485.60

Produktgruppe 1026

Item group 1026

### without milling tool





### Befestigungsmaterial Fastening material



PU-Kleber DoPurCol  
PU-Adhesive DoPurCol  
siehe/see 1.012

### Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug für Montage-  
rondellen und -zylinder  
Milling tool for fixation annular  
blanks and fixation cylinders  
siehe/see 1.012

## Montagezylinder ZyRillo®-EPS

Montagezylinder ZyRillo®-EPS eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW).

Montagezylinder ZyRillo®-EPS sind formgeschäumte Zylinder aus EPS mit wellenförmiger Mantelfläche und hohem Raumgewicht. Sie sind in zwei Durchmessern erhältlich.

Für die Verschraubung in die Montagezylinder ZyRillo®-EPS eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie solche mit zylindrischem Gewinde und grosser Steigung (Rahmenschrauben).

### Abmessungen

Durchmesser:	70/125 mm
Nutzflächen Durchmesser:	50/105 mm
Dicke:	70 mm
Raumgewicht:	160 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Klebstoff: PU-Kleber DoPurCol

## Fixation cylinder ZyRillo®-EPS

Fixation cylinders ZyRillo®-EPS are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW).

Fixation cylinders ZyRillo®-EPS are form-foamed cylinders made of EPS with a wave-like lateral surface and high volumetric weight. They are available in two diameters.

Wood or sheet metal screws are suitable for the screw connections in fixation cylinders ZyRillo®-EPS, likewise, screws with cylindrical threads and larger pitch (e.g. frame screws).

### Dimensions

Diameters:	70/125 mm
Useable surface diameters:	50/105 mm
Thickness:	70 mm
Volumetric weight:	160 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Adhesive: PU-Adhesive DoPurCol

### mit Fräswerkzeug

Ø mm	Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Kartuschen Cartridges ZyRillo®-EPS DoPurCol	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
70	10	1	7.91	6000461	79.10
70	50	4	6.07	6000462	303.50
125	10	2	12.86	6000466	128.60
125	50	8	9.92	6000467	495.90

Produktgruppe 1003

Item group 1003

### with milling tool

### ohne Fräswerkzeug

Ø mm	Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Kartuschen Cartridges ZyRillo®-EPS DoPurCol	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
70	10	1	6.92	6000471	69.20
70	50	4	5.90	6000472	294.90
125	10	2	11.40	6000476	114.-
125	50	8	9.67	6000477	483.20

Produktgruppe 1003

Item group 1003

### without milling tool



## Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug  
Milling tool  
siehe / see 1.011

## Montagezylinder Rondoline®-PU

Montagezylinder Rondoline®-PU eignen sich als Druckunterlage für hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW).

Montagezylinder Rondoline®-PU sind formgeschäumte Zylinder aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan). Sie sind in zwei Durchmessern erhältlich.

Für die Verschraubung in die Montagezylinder Rondoline®-PU eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie solche mit zylindrischem Gewinde und grosser Steigung (Rahmenschrauben). Für grosse Zug- und Querlasten muss die Verankerung im Untergrund erfolgen.

### Abmessungen

Durchmesser:	90/125 mm
Nutzflächen Durchmesser:	50/85 mm
Dicken:	60 – 300 mm
Raumgewicht:	300 kg/m <sup>3</sup>

## Fixation cylinder Rondoline®-PU

Fixation cylinders Rondoline®-PU are suitable as pressure pads for high pressure loads and also as mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW).

Fixation cylinders Rondoline®-PU are form-foamed cylinders made of black-coloured, rot-resistant and CFU-free PU-rigid foam (polyurethane). They are available in two diameters.

Wood or sheet metal screws are suitable for the screw connections in fixation cylinders Rondoline®-PU, likewise, screws with cylindrical threads and larger pitch (e.g. frame screws). In case of large tensile or lateral loads, the anchorage must be made in the underground.

### Dimensions

Diameters:	90/125 mm
Useable surface diameters:	50/85 mm
Thicknesses:	60 – 300 mm
Volumetric weight:	300 kg/m <sup>3</sup>

Dicke Thickness mm	Ø90 mm		Ø125 mm	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6000506	8.40	6000606	12.70
80	6000508	9.90	6000608	14.80
100	6000510	11.50	6000610	16.90
120	6000512	13.–	6000612	19.10
140	6000514	14.60	6000614	21.20
160	6000516	16.10	6000616	23.30
180	6000518	17.70	6000618	25.50
200	6000520	19.20	6000620	27.60
220	6000522	20.80	6000622	29.70
240	6000524	22.30	6000624	31.90
260	6000526	23.90	6000626	34.–
280	6000528	25.40	6000628	36.10
300	6000530	27.–	6000630	38.30

Produktgruppe 1004

Item group 1004



## Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug  
Milling tool  
siehe/see 1.011

### Montagezylinder Rondoline®-EPS

Montagezylinder Rondoline®-EPS eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW). Zudem eignen sie sich als Druckunterlage für mittelschwere Lasten. Montagezylinder Rondoline®-EPS sind formgeschäumte Zylinder aus EPS mit hohem Raumgewicht. Sie sind in zwei Durchmessern erhältlich. Für die Verschraubung in die Montagezylinder Rondoline®-EPS eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie solche mit zylindrischem Gewinde und grosser Steigung (Rahmenschrauben).

#### Abmessungen

Durchmesser:	90/125 mm
Nutzflächen Durchmesser:	70/105 mm
Dicken:	60 – 300 mm
Raumgewicht:	160 kg/m <sup>3</sup>

### Fixation cylinder Rondoline®-EPS

Fixation cylinders Rondoline®-EPS are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Furthermore, they may also be used as pressure pads for medium-heavy loads. Fixation cylinders Rondoline®-EPS are form-foamed cylinders made of EPS with a high volumetric weight. They are available in two diameters. Wood or sheet metal screws are suitable for the screw connections in fixation cylinders Rondoline®-EPS, likewise, screws with cylindrical threads and larger pitch (e.g. frame screws).

#### Dimensions

Diameters:	90/125 mm
Useable surface diameters:	70/105 mm
Thicknesses:	60 – 300 mm
Volumetric weight:	160 kg/m <sup>3</sup>

Dicke Thickness mm	Ø90 mm		Ø125 mm	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6000806	8.–	6000906	12.–
80	6000808	8.90	6000908	13.–
100	6000810	9.80	6000910	14.–
120	6000812	10.70	6000912	15.–
140	6000814	11.60	6000914	16.–
160	6000816	12.50	6000916	17.–
180	6000818	13.50	6000918	18.10
200	6000820	14.40	6000920	19.10
220	6000822	15.30	6000922	20.10
240	6000824	16.20	6000924	21.10
260	6000826	17.10	6000926	22.10
280	6000828	18.–	6000928	23.10
300	6000830	19.–	6000930	24.20

Produktgruppe 1005

Item group 1005



### Montagequader Quadroline®-PU

Montagequader Quadroline®-PU eignen sich als Druckunterlage in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW). Montagequader Quadroline®-PU sind geschnittene Quader aus fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan).

Verankerungen müssen im Mauerwerk erfolgen. Verschraubungen direkt in die Montagequader Quadroline®-PU sind nicht zulässig.

#### Abmessungen

Grösse:	198 x 198 mm
Nutzfläche:	198 x 198 mm
Dicken:	60 – 300 mm
Raumgewicht:	200 kg/m <sup>3</sup>

### Fixation ashlar Quadroline®-PU

Fixation ashlars Quadroline®-PU are suitable as pressure pads in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Fixation ashlars Quadroline®-PU are cut ashlars made of rot-resistant and CFU-free PU-rigid foam (polyurethane).

Anchorage must be made in the masonry. Screw fittings are not permitted directly in the fixation ashlars Quadroline®-PU.

#### Dimensions

Size:	198 x 198 mm
Useable surface area:	198 x 198 mm
Thicknesses:	60 – 300 mm
Volumetric weight:	200 kg/m <sup>3</sup>

Dicke Thickness mm	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6001006	17.30
80	6001008	21.50
100	6001010	25.60
120	6001012	29.70
140	6001014	33.90
160	6001016	38.–
180	6001018	42.10
200	6001020	46.30
220	6001022	50.40
240	6001024	54.50
260	6001026	58.70
280	6001028	62.80
300	6001030	66.90

Produktgruppe 1006

Item group 1006

### Zuschläge

### Surcharge

### Montagequader Quadroline®-PU Zuschnitt

max. Grösse: 2000 x 1000 x 400 mm

### Fixation ashlar Quadroline®-PU Cutting

max. size: 2000 x 1000 x 400 mm

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
		auf Anfrage on request

Produktgruppe 1006

Item Group 1006



### Montagequader Quadroline®-EPS

Montagequader Quadroline®-EPS eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW). Zudem eignen sie sich als Druckunterlage für mittelschwere Lasten. Montagequader Quadroline®-EPS sind formgeschäumte Quader aus EPS mit hohem Raumgewicht. Sie sind in zwei Größen erhältlich.

Für die Verschraubung in die Montagequader Quadroline®-EPS eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie solche mit zylindrischem Gewinde und grosser Steigung (Rahmenschrauben).

#### Abmessungen

Grössen: 100 x 100/150 x 100 mm  
Nutzflächen: 80 x 80/130 x 80 mm  
Dicken: 60 – 300 mm  
Raumgewicht: 160 kg/m<sup>3</sup>

### Fixation ashlar Quadroline®-EPS

Fixation ashlars Quadroline®-EPS are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Furthermore, they may also be used as pressure pads for medium-heavy loads. Fixation ashlars Quadroline®-EPS are form-foamed ashlars made of EPS with a high volumetric weight. They are available in two sizes.

Wood screws or sheet metal screws are suitable for fixation ashlars Quadroline®-EPS, as well as those with cylindrical threads and large gradients (frame screws).

#### Dimensions

Sizes: 100 x 100/150 x 100 mm  
Useable surface areas: 80 x 80/130 x 80 mm  
Thicknesses: 60 – 300 mm  
Volumetric weight: 160 kg/m<sup>3</sup>

Dicke Thickness mm	100 x 100 mm		150 x 100 mm	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6001306	9.10	6001406	12.60
80	6001308	10.–	6001408	13.60
100	6001310	10.90	6001410	14.60
120	6001312	11.80	6001412	15.60
140	6001314	12.70	6001414	16.60
160	6001316	13.60	6001416	17.60
180	6001318	14.60	6001418	18.70
200	6001320	15.50	6001420	19.70
220	6001322	16.40	6001422	20.70
240	6001324	17.30	6001424	21.70
260	6001326	18.20	6001426	22.70
280	6001328	19.10	6001428	23.70
300	6001330	20.10	6001430	24.80

Produktgruppe 1007

Item group 1007



## Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug  
Milling tool  
siehe / see 1.011

## Montagezylinder VARIZ®

Montagezylinder VARIZ® eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW). Zudem eignen sie sich als Druckunterlage für mittelschwere Lasten.

Montagezylinder VARIZ® sind formgeschäumte Zylinder aus EPS mit hohem Raumgewicht. Der umlaufende 20 mm Raster gibt den genauen Sägeschnitt vor. Sie sind in zwei Durchmessern erhältlich. Für die Verschraubung in die Montagezylinder VARIZ® eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie solche mit zylindrischem Gewinde und grosser Steigung (Rahmenschrauben).

## Abmessungen

Durchmesser:	90/125 mm
Nutzflächen Durchmesser:	70/105 mm
Länge:	1000 mm
Raumgewicht:	140 kg/m <sup>3</sup>

Ø mm	Stk. Pc.	Stk./Pkt. Pc./Pkg.
90	1	–
90	4	4
90	80	4
125	1	–
125	4	4
125	36	4

Produktgruppe 1019

## Fixation cylinder VARIZ®

Fixation cylinders VARIZ® are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW).

Furthermore, they may also be used as pressure pads for medium-heavy loads.

Fixation cylinders VARIZ® are form-foamed cylinders made of EPS with a high volumetric weight. The all-round 20 mm pitch pattern specifies the saw groove. They are available in two diameters.

Wood screws or sheet metal screws are suitable for fixation cylinders VARIZ®, as well as those with cylindrical threads and large gradients (frame screws).

## Dimensions

Diameters:	90/125 mm
Useable surface diameters:	70/105 mm
Length:	1000 mm
Volumetric weight:	140 kg/m <sup>3</sup>

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6000851	64.80	6000852	224.80
	56.20	6000855	3539.40
	44.25		
6000951	70.40	6000952	247.50
	61.88	6000955	1785.–
	49.59		

Item group 1019



### Montagequader VARIQ® und VARIR®

Montagequader VARIQ® und VARIR® eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW). Zudem eignen sie sich als Druckunterlage für mittel-schwere Lasten.

Montagequader VARIQ® und VARIR® sind formgeschäumte Quader aus EPS mit hohem Raumgewicht. Der umlaufende 20 mm Raster gibt den genauen Sägeschnitt vor. Sie sind in vier Größen erhältlich. Für die Verschraubung in die Montagequader VARIQ® und VARIR® eignen sich Holz- oder Blechschrauben, sowie solche mit zylindrischem Gewinde und grosser Steigung (Rahmenschrauben).

#### Abmessungen

Grössen:	100 x 100/160 x 100 mm 160 x 120/240 x 160 mm
Nutzflächen:	80 x 80/140 x 80 mm 140 x 100/220 x 140 mm
Länge:	1000 mm
Raumgewicht:	140 kg/m <sup>3</sup>

Grösse Size mm	Stk. Pc.	Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
100 x 100	1	–	6001351	<b>76.10</b>	6001352	<b>270.10</b>
100 x 100	4	4		67.53	6001355	<b>2641.80</b>
100 x 100	48	–		55.04		
160 x 100	1	–	6001451	<b>81.80</b>	6001452	<b>292.90</b>
160 x 100	4	4		73.23	6001455	<b>1968.60</b>
160 x 100	32	–		61.52		
160 x 120	1	–	6001457	<b>85.70</b>	6001462	<b>4712.40</b>
160 x 120	75	–		62.84		
240 x 160	1	–	6001460	<b>165.30</b>	6001463	<b>4406.40</b>
240 x 160	30	–		146.88		

Produktgruppe 1019

Item group 1019

### Fixation ashlar VARIQ® and VARIR®

Fixation ashlars VARIQ® and VARIR® are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Furthermore, they may also be used as pressure pads for medium-heavy loads. Fixation ashlars VARIQ® and VARIR® are form-foamed ashlars made of EPS with a high volumetric weight. The all-round 20 mm pitch pattern specifies the saw groove. They are available in four sizes.

Wood screws or sheet metal screws are suitable for fixation ashlars VARIQ® and VARIR®, as well as those with cylindrical threads and large gradients (frame screws).

#### Dimensions

Sizes:	100 x 100/160 x 100 mm 160 x 120/240 x 160 mm
Useable surface areas:	80 x 80/140 x 80 mm 140 x 100/220 x 140 mm
Length:	1000 mm
Volumetric weight:	140 kg/m <sup>3</sup>

**Zubehör****Accessories****Adapterplatte VARIZ®**

für VARIZ®

Material: Stahl sendzimirverzinkt  
Hinweis: inkl. Senkkopfschrauben 6 x 60 mm

Grösse Stk./Pkt.  
Size Pc./Pkg.  
mm

**Ø 90** 5  
**Ø 125** 5

Produktgruppe 1092

**Adapter plate VARIZ®**

for VARIZ®

Material: Steel sendzimir galvanised  
Note: incl. countersunk screws 6 x 60 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt. EUR/Pkg.

**6000871 63.40**  
**6000872 106.90**

Item group 1092

**Adapterplatte VARIQ®**

für VARIQ®

Material: Stahl sendzimirverzinkt  
Hinweis: inkl. Senkkopfschrauben 6 x 60 mm

Grösse Stk./Pkt.  
Size Pc./Pkg.  
mm

**100 x 100** 5

Produktgruppe 1092

**Adapter plate VARIQ®**

for VARIQ®

Material: Steel sendzimir galvanised  
Note: incl. countersunk screws 6 x 60 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt. EUR/Pkg.

**6000873 63.40**

Item group 1092

**Adapterplatte VARIR®**

für VARIR®

Material: Stahl sendzimirverzinkt  
Hinweis: inkl. Senkkopfschrauben 6 x 60 mm

Grösse Stk./Pkt.  
Size Pc./Pkg.  
mm

**160 x 100** 5  
**160 x 120**

Produktgruppe 1092

**Adapter plate VARIR®**

for VARIR®

Material: Steel sendzimir galvanised  
Note: incl. countersunk screws 6 x 60 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt. EUR/Pkg.

**6000874 65.60**

Item group 1092

**Schraube Panhead und  
Universaldübel DUOPOWER**

Material: Stahl verzinkt, Kunststoff  
Schraube: Panhead 6 x 50 mm  
Universaldübel: DUOPOWER 8 x 40 mm  
Werkzeugaufnahme: Torx T30

Stk./Pkt. Beschreibung  
Pc./Pkg. Description

**15** für Adapterplatte VARIZ®  
for adapter plate VARIZ®  
**20** für Adapterplatte VARIQ® und VARIR®  
for adapter plate VARIQ® and VARIR®

Produktgruppe 1092

**Screw Panhead and  
universal plug DUOPOWER**

Material: Steel galvanised, plastics  
Screw: Panhead 6 x 50 mm  
Universal Plug: DUOPOWER 8 x 40 mm  
Recording tool: Torx T30

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt. EUR/Pkg.

**6001372 18.60**  
**6001373 22.20**

Item group 1092



**Zubehör****Accessories****Fräswerkzeug****Milling tool**

für Montagezylinder

for Fixation Cylinder

Fräswerkzeugset bestehend aus:

Milling toolset, comprising of:

- 1 Koffer mit Schaumstoffeinlage
- 1 Mitnehmer für Frästiefen bis 200 mm
- 1 Mitnehmerverlängerung für Frästiefen bis 340 mm
- 1 Stellring mit Stiftschlüssel
- 1 Fräserführungsglocke
- 2 Frästeller Ø70 mm
- 2 Frästeller Ø90 mm
- 2 Frästeller Ø125 mm

- 1 Case with foamed plastic lining
- 1 Spindle for milling depths of up to 200 mm
- 1 Spindle extension for milling depths of up to 340 mm
- 1 Adjusting ring with pin wrench
- 1 Milling-cutter with bell-shaped guide
- 2 Milling-cutter disks Ø70 mm
- 2 Milling-cutter disks Ø90 mm
- 2 Milling-cutter disks Ø125 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001651	191.10

Produktgruppe 1022

Item group 1022

**Fräswerkzeug Ø90****Milling tool Ø90**

für Montagezylinder

for Fixation Cylinder

Fräswerkzeugset bestehend aus:

Milling toolset, comprising of:

- 1 Mitnehmer für Frästiefen bis 200 mm
- 1 Stellring mit Stiftschlüssel
- 1 Fräserführungsglocke
- 1 Frästeller Ø90 mm

- 1 Spindle for milling depths of up to 200 mm
- 1 Adjusting ring with pin wrench
- 1 Milling-cutter with bell-shaped guide
- 1 Milling-cutter disk Ø90 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001656	91.20

Produktgruppe 1022

Item group 1022

**Fräswerkzeug Ø125****Milling tool Ø125**

für Montagezylinder

for Fixation Cylinder

Fräswerkzeugset bestehend aus:

Milling toolset, comprising of:

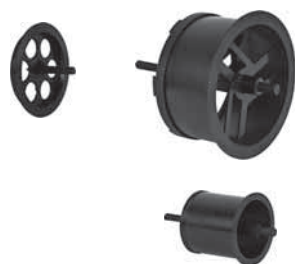
- 1 Mitnehmer für Frästiefen bis 200 mm
- 1 Stellring mit Stiftschlüssel
- 1 Fräserführungsglocke
- 1 Frästeller Ø125 mm

- 1 Spindle for milling depths of up to 200 mm
- 1 Adjusting ring with pin wrench
- 1 Milling-cutter with bell-shaped guide
- 1 Milling-cutter disk Ø125 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001657	93.90

Produktgruppe 1022

Item group 1022



## Zubehör

## Accessories

## Ersatzteile für Fräswerkzeug

## Spare parts for milling tool

Beschreibung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
Koffer mit Schaumstoffeinlage, ohne Werkzeuge Case with foamed plastic lining, without tools	6001661	63.60
Mitnehmer, für Frästiefen bis 200 mm Spindle, for milling depths of up to 200 mm	6001666	27.-
Mitnehmerverlängerung für Frästiefen bis 340 mm Spindle extension, for milling depths of up to 340 mm	6001667	23.-
Stelling mit Stiftschlüssel Adjusting ring with pin wrench	6001662	5.60
Fräserführungsglocke mit Handgriff Milling cutter with bell-shaped guide with grip	6001663	36.20
Frästeller Ø70 mm Milling-cutter disk Ø70 mm	6001671	21.10
Frästeller Ø90 mm Milling-cutter disk Ø90 mm	6001672	23.60
Frästeller Ø125 mm Milling-cutter disk Ø125 mm	6001673	26.30

Produktgruppe 1022

Item group 1022

Fräswerkzeug für Montage-  
rondellen und -zylinderMilling tool for fixation  
annular blanks and fixation  
cylinders

Ø mm	Frästiefe Milling depth mm	geeignet für suitable for	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
90	10	DoRondo®	6000191	16.90
70	70	ZyRillo®	6000491	16.90
125	70	ZyRillo®	6000496	25.-

Produktgruppe 1022

Item group 1022

## PU-Kleber DoPurCol

## PU-Adhesive DoPurCol

Einkomponenten PU-Kleber für Verklebungen von Dosteba Montageelementen in WDV-Systemen.

One-component PU-Adhesive for the bonding of Dosteba fixation elements in thermal insulation composite systems.

Farbe:	beige	Color:	beige
Inhalt:	310 ml	Content:	310 ml
Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr. Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1	5000551	15.60	5000552 114.80
12		9.57	

Produktgruppe 0092

Item group 0092



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/see **2.039**



Stellfuß  
Adjustable foot  
siehe/see **2.032**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see **2.045**



Fräswerkzeug  
Milling tool  
siehe/see **2.048**

## Universalmontageplatte UMP®-ALU-Z (zylindrisch)

Universalmontageplatten UMP®-ALU-Z eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universalmontageplatten UMP®-ALU-Z bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. EPS-Stopfen zum Schliessen der Bohrungen werden mitgeliefert.

### Abmessungen

Grundfläche: Ø 125 mm  
Dicken: 60 – 300 mm  
Nutzfläche: 75 x 60 mm  
Raumgewicht PU: 350 kg/m³

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 100 FUS  
Werkzeugaufnahme: Ø 13, Torx T40

## Universal fixation plate UMP®-ALU-Z (cylindrical)

Universal fixation plates UMP®-ALU-Z are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-Z are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface. EPS plugs to cover the drill holes are a part of our supply.

### Dimensions

Base surface: Ø 125 mm  
Thicknesses: 60 – 300 mm  
Useable surface area: 75 x 60 mm  
Volumetric weight PU: 350 kg/m³

### Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 100 FUS  
Recording tool: Ø 13, Torx T40

Dicke Thickness mm	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6001806	44.–	6001906	40.80
80	6001808	46.–	6001908	42.80
100	6001810	47.90	6001910	44.70
120	6001812	49.90	6001912	46.70
140	6001814	51.80	6001914	48.60
160	6001816	53.80	6001916	50.60
180	6001818	55.70	6001918	52.50
200	6001820	57.70	6001920	54.50
220	6001822	59.60	6001922	56.40
240	6001824	61.60	6001924	58.40
260	6001826	63.50	6001926	60.30
280	6001828	65.50	6001928	62.30
300	6001830	67.40	6001930	64.20

Produktgruppe 1008

Item group 1008

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe / see **2.039**



Stellfuss  
Adjustable foot  
siehe / see **2.032**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe / see **2.045**

## Universalmontageplatte UMP®-ALU-Q (quadratisch)

Universalmontageplatten UMP®-ALU-Q eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universalmontageplatten UMP®-ALU-Q bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplate für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. EPS-Stopfen zum Schliessen der Bohrungen werden mitgeliefert.

### Abmessungen

Grundfläche:	138 x 138 mm
Dicken:	60 – 300 mm
Nutzfläche:	110 x 70 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel:	SXRL 10 x 100 FUS
Werkzeugaufnahme:	◇ 13, Torx T40

## Universal fixation plate UMP®-ALU-Q (cube)

Universal fixation plates UMP®-ALU-Q are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-Q are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface. EPS plugs to cover the drill holes are a part of our supply.

### Dimensions

Base surface:	138 x 138 mm
Thicknesses:	60 – 300 mm
Useable surface area:	110 x 70 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug:	SXRL 10 x 100 FUS
Recording tool:	◇ 13, Torx T40

Dicke Thickness mm	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6002006	57.–	6002106	50.60
80	6002008	60.–	6002108	53.60
100	6002010	63.–	6002110	56.60
120	6002012	65.90	6002112	59.50
140	6002014	68.90	6002114	62.50
160	6002016	71.90	6002116	65.50
180	6002018	74.80	6002118	68.40
200	6002020	77.80	6002120	71.40
220	6002022	80.80	6002122	74.40
240	6002024	83.70	6002124	77.30
260	6002026	86.70	6002126	80.30
280	6002028	89.70	6002128	83.30
300	6002030	92.60	6002130	86.20

Produktgruppe 1009

Item group 1009

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/see 2.039



Stellfuss  
Adjustable foot  
siehe/see 2.032



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see 2.041

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see 2.044



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see 2.045

## Universalmontageplatte UMP®-ALU-R (rechteckig)

Universalmontageplatten UMP®-ALU-R eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universalmontageplatten UMP®-ALU-R bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. EPS-Stopfen zum Schliessen der Bohrungen werden mitgeliefert.

### Abmessungen

Grundfläche:	238 x 138 mm
Dicken:	60 – 300 mm
Nutzfläche:	170 x 110 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel:	SXRL 10 x 100 FUS
Werkzeugaufnahme:	Ø 13, Torx T40

## Universal fixation plate UMP®-ALU-R (rectangular)

Universal fixation plates UMP®-ALU-R are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-R are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface. EPS plugs to cover the drill holes are a part of our supply.

### Dimensions

Base surface:	238 x 138 mm
Thicknesses:	60 – 300 mm
Useable surface area:	170 x 110 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug:	SXRL 10 x 100 FUS
Recording tool:	Ø 13, Torx T40

Dicke Thickness mm	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6002206	66.80	6002306	60.40
80	6002208	70.70	6002308	64.30
100	6002210	74.60	6002310	68.20
120	6002212	78.50	6002312	72.10
140	6002214	82.30	6002314	75.90
160	6002216	86.20	6002316	79.80
180	6002218	90.10	6002318	83.70
200	6002220	94.–	6002320	87.60
220	6002222	97.80	6002322	91.40
240	6002224	101.70	6002324	95.30
260	6002226	105.60	6002326	99.20
280	6002228	109.50	6002328	103.10
300	6002230	113.30	6002330	106.90

Produktgruppe 1010

Item group 1010

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe / see **2.039**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe / see **2.045**



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe / see **2.046**

## Universal montageplatte UMP®-ALU-TZ (zylindrisch)

Universal montageplatten UMP®-ALU-TZ eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universal montageplatten UMP®-ALU-TZ bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Konsole aus faserverstärktem Kunststoff (Polyamid) zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserverstärktem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche:	Ø 125 mm
Dicken:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	75 x 36 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel:	SXRL 10 x 120 FUS
Werkzeugaufnahme:	Ø 13, Torx T40

## Universal fixation plate UMP®-ALU-TZ (cylindrical)

Universal fixation plates UMP®-ALU-TZ are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-TZ are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with a foamed console of fibre-reinforced plastic (polyamide) for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution.

Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface:	Ø 125 mm
Thicknesses:	80 – 300 mm
Useable surface area:	75 x 36 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug:	SXRL 10 x 120 FUS
Recording tool:	Ø 13, Torx T40

Dicke Thickness mm	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6011308	60.80	6003808	57.40
100	6011310	63.80	6003810	60.40
120	6011312	66.70	6003812	63.30
140	6011314	69.70	6003814	66.30
160	6011316	72.60	6003816	69.20
180	6011318	75.60	6003818	72.20
200	6011320	78.50	6003820	75.10
220	6011322	81.50	6003822	78.10
240	6011324	84.40	6003824	81.–
260	6011326	87.40	6003826	84.–
280	6011328	90.30	6003828	86.90
300	6011330	93.30	6003830	89.90

Produktgruppe 1041

Item group 1041

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws











### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe/see <b>2.040</b>
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe/see <b>2.042</b>
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe/see <b>2.042</b>
	Unterlage Support siehe/see <b>2.030</b>
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe/see <b>2.041</b>

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe/see <b>2.043</b>
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe/see <b>2.043</b>
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe/see <b>2.043</b>
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe/see <b>2.044</b>
	Gabelschlüssel Open-end wrench siehe/see <b>2.045</b>
	Fräswerkzeug Milling tool siehe/see <b>2.048</b>
	Bohrlehre Drilling gauge siehe/see <b>2.046</b>

### Universalmontageplatte UMP®-ALU-TZ (zylindrisch)

Universalmontageplatten UMP®-ALU-TZ eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universalmontageplatten UMP®-ALU-TZ bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Konsole aus faserarmierten Kunststoff (Polyamid) zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

#### Abmessungen

Grundfläche:	Ø 125 mm
Dicken:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	75 x 36 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

#### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 150
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

#### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

### Universal fixation plate UMP®-ALU-TZ (cylindrical)

Universal fixation plates UMP®-ALU-TZ are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-TZ are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with a foamed console of fibre-reinforced plastic (polyamide) for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution.

Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

#### Dimensions

Base surface:	Ø 125 mm
Thicknesses:	80 – 300 mm
Useable surface area:	75 x 36 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

#### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	Ø 13

#### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Recording tool:	Ø 13

Dicke Thickness mm	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6003608	64.40	6003708	62.40
100	6003610	67.40	6003710	65.40
120	6003612	70.30	6003712	68.30
140	6003614	73.30	6003714	71.30
160	6003616	76.20	6003716	74.20
180	6003618	79.20	6003718	77.20
200	6003620	82.10	6003720	80.10
220	6003622	85.10	6003722	83.10
240	6003624	88.–	6003724	86.–
260	6003626	91.–	6003726	89.–
280	6003628	93.90	6003728	91.90
300	6003630	96.90	6003730	94.90

Produktgruppe 1041

Item group 1041

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe / voir **2.039**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe / see **2.045**



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe / see **2.046**

## Universal montageplatte UMP®-ALU-TQ (quadratisch)

Universal montageplatten UMP®-ALU-TQ eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universal montageplatten UMP®-ALU-TQ bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche:	138 x 138 mm
Dicken:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	80 x 62 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel:	SXRL 10 x 120 FUS
Werkzeugaufnahme:	⊘ 13, Torx T40

## Universal fixation plate UMP®-ALU-TQ (cube)

Universal fixation plates UMP®-ALU-TQ are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-TQ are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles of fibre-reinforced plastic (polyamide) for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution.

Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface:	138 x 138 mm
Thicknesses:	80 – 300 mm
Useable surface area:	80 x 62 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug:	SXRL 10 x 120 FUS
Recording tool:	⊘ 13, Torx T40

Dicke Thickness mm	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6011508	81.70	6004108	74.90
100	6011510	85.10	6004110	78.30
120	6011512	88.50	6004112	81.70
140	6011514	91.90	6004114	85.10
160	6011516	95.30	6004116	88.50
180	6011518	98.80	6004118	92.–
200	6011520	102.20	6004120	95.40
220	6011522	105.60	6004122	98.80
240	6011524	109.–	6004124	102.20
260	6011526	112.40	6004126	105.60
280	6011528	115.90	6004128	109.10
300	6011530	119.30	6004130	112.50

Produktgruppe 1042

Item group 1042

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preislite Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws





### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe/see <b>2.040</b>
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe/see <b>2.042</b>
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe/see <b>2.042</b>
	Unterlage Support siehe/see <b>2.030</b>
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe/see <b>2.041</b>

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe/see <b>2.043</b>
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe/see <b>2.043</b>
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe/see <b>2.043</b>
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe/see <b>2.044</b>
	Gabelschlüssel Open-end wrench siehe/see <b>2.045</b>
	Bohrlehre Drilling gauge siehe/see <b>2.046</b>

## Universalmontageplatte UMP®-ALU-TQ (quadratisch)

Universalmontageplatten UMP®-ALU-TQ eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universalmontageplatten UMP®-ALU-TQ bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche:	138 x 138 mm
Dicken:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	80 x 62 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 150
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	⊙ 13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Werkzeugaufnahme:	⊙ 13

## Universal fixation plate UMP®-ALU-TQ (cube)

Universal fixation plates UMP®-ALU-TQ are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-TQ are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles of fibre-reinforced plastic (polyamide) for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution. Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface:	138 x 138 mm
Thicknesses:	80 – 300 mm
Useable surface area:	80 x 62 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	⊙ 13

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Recording tool:	⊙ 13

Dicke Thickness mm	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6003908	88.90	6004008	84.90
100	6003910	92.30	6004010	88.30
120	6003912	95.70	6004012	91.70
140	6003914	99.10	6004014	95.10
160	6003916	102.50	6004016	98.50
180	6003918	106.–	6004018	102.–
200	6003920	109.40	6004020	105.40
220	6003922	112.80	6004022	108.80
240	6003924	116.20	6004024	112.20
260	6003926	119.60	6004026	115.60
280	6003928	123.10	6004028	119.10
300	6003930	126.50	6004030	122.50

Produktgruppe 1042

Item group 1042

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/voir **2.039**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see **2.045**



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe/see **2.046**

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Certificats d'essai / Évaluations



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-20/0798

## Universal montageplatte UMP®-ALU-TR (rechteckig)

Universal montageplatten UMP®-ALU-TR eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universal montageplatten UMP®-ALU-TR bestehen aus schwarz eingefärbtem, feulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplate für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche:	238 x 138 mm
Dicken:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	162 x 80 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel:	SXRL 10 x 120 FUS
Werkzeugaufnahme:	⊘ 13, Torx T40

## Universal fixation plate UMP®-ALU-TR (rectangular)

Universal fixation plates UMP®-ALU-TR are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-TR are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles of fibre-reinforced plastic (polyamide) for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution.

Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface:	238 x 138 mm
Thicknesses:	80 – 300 mm
Useable surface area:	162 x 80 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug:	SXRL 10 x 120 FUS
Recording tool:	⊘ 13, Torx T40

Dicke  
Thickness  
mm

	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6011708	99.–	6004408	92.20
100	6011710	103.90	6004410	97.10
120	6011712	108.80	6004412	102.–
140	6011714	113.70	6004414	106.90
160	6011716	118.60	6004416	111.80
180	6011718	123.50	6004418	116.70
200	6011720	128.30	6004420	121.50
220	6011722	133.20	6004422	126.40
240	6011724	138.10	6004424	131.30
260	6011726	143.–	6004426	136.20
280	6011728	147.90	6004428	141.10
300	6011730	152.80	6004430	146.–

Produktgruppe 1043

Item group 1043

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe/see <b>2.040</b>
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe/see <b>2.042</b>
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe/see <b>2.042</b>
	Unterlage Support siehe/see <b>2.030</b>
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe/see <b>2.041</b>

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe/see <b>2.043</b>
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe/see <b>2.043</b>
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe/see <b>2.043</b>
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe/see <b>2.044</b>
	Gabelschlüssel Open-end wrench siehe/see <b>2.045</b>
	Bohrlehre Drilling gauge siehe/see <b>2.046</b>

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Certificats d'essai / Évaluations



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-20/0798

## Universal montageplatte UMP®-ALU-TR (rechteckig)

Universal montageplatten UMP®-ALU-TR eignen sich für wärmebrückenfreie Fremd-montagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Universal montageplatten UMP®-ALU-TR bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingesäumten Stahlkonsolen zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplate für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche:	238 x 138 mm
Dicken:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	162 x 80 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 150
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	⊙ 13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Werkzeugaufnahme:	⊙ 13

## Universal fixation plate UMP®-ALU-TR (rectangular)

Universal fixation plates UMP®-ALU-TR are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Universal fixation plates UMP®-ALU-TR are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles of fibre-reinforced plastic (polyamide) for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution.

Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface:	238 x 138 mm
Thicknesses:	80 – 300 mm
Useable surface area:	162 x 80 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	⊙ 13

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Recording tool:	⊙ 13

Dicke Thickness mm	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6004208	106.20	6004308	102.20
100	6004210	111.10	6004310	107.10
120	6004212	116.–	6004312	112.–
140	6004214	120.90	6004314	116.90
160	6004216	125.80	6004316	121.80
180	6004218	130.70	6004318	126.70
200	6004220	135.50	6004320	131.50
220	6004222	140.40	6004322	136.40
240	6004224	145.30	6004324	141.30
260	6004226	150.20	6004326	146.20
280	6004228	155.10	6004328	151.10
300	6004230	160.–	6004330	156.–

Produktgruppe 1043

Item group 1043

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Injektions-Gewindestange  
Injection-threaded rod  
siehe / see 2.041



Injektions-Ankerhülse  
Injection-anchor sleeve  
siehe / see 2.042



Injektions-Mörtel  
Injection-mortar  
siehe / see 2.042



Distanzunterlage  
Spacer support  
siehe / see 2.031



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see 2.041

### Werkzeuge / Tools



Kartuschenpresse  
Cartridge press  
siehe / see 2.043



Ausbläser ABG  
Ejector pistol ABG  
siehe / see 2.043



Reinigungsbürste  
Cleaning brush  
siehe / see 2.043



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see 2.044



Gabelschlüssel  
Open-end wrench  
siehe / see 2.045



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe / see 2.046



Setzlehre  
Setting gauge  
siehe / see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-21/0722



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-576

## Schwerlastkonsole SLK®-ALU-TR (rechteckig)

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TR eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TR bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche: 250 x 150 mm  
Dicken: 100 – 300 mm  
Nutzfläche: 162 x 82 mm  
Raumgewicht PU: 350 kg/m³

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange: FIS A M10 x 150  
Ankerhülse: FIS H 16 x 85 K  
Werkzeugaufnahme:  $\square$  17

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange: FIS A M10 x 150  
Werkzeugaufnahme:  $\square$  17

## Heavy-load corbel SLK®-ALU-TR (rectangular)

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TR are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TR are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution. Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface: 250 x 150 mm  
Thicknesses: 100 – 300 mm  
Useable surface area: 162 x 82 mm  
Volumetric weight PU: 350 kg/m³

### Fastening material for masonry

Threaded rod: FIS A M10 x 150  
Anchor sleeve: FIS H 16 x 85 K  
Recording tool:  $\square$  17

### Fastening material for concrete

Threaded rod: FIS A M10 x 150  
Recording tool:  $\square$  17

Dicke Thickness mm	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete		ohne Befestigungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
100	6004510	138.–	6004610	133.20	6004710	121.60
120	6004512	142.90	6004612	138.10	6004712	126.50
140	6004514	147.80	6004614	143.–	6004714	131.40
160	6004516	152.70	6004616	147.90	6004716	136.30
180	6004518	157.60	6004618	152.80	6004718	141.20
200	6004520	162.50	6004620	157.70	6004720	146.10
220	6004522	167.40	6004622	162.60	6004722	151.–
240	6004524	172.30	6004624	167.50	6004724	155.90
260	6004526	177.20	6004626	172.40	6004726	160.80
280	6004528	182.10	6004628	177.30	6004728	165.70
300	6004530	187.–	6004630	182.20	6004730	170.60

Produktgruppe 1045

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preislite Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

Item group 1045

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe/see <b>2.041</b>
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe/see <b>2.042</b>
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe/see <b>2.042</b>
	Distanzunterlage Spacer support siehe/see <b>2.031</b>
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe/see <b>2.041</b>

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe/see <b>2.043</b>
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe/see <b>2.043</b>
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe/see <b>2.043</b>
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe/see <b>2.044</b>
	Gabelschlüssel Open-end wrench siehe/see <b>2.045</b>
	Bohrlehre Drilling gauge siehe/see <b>2.046</b>
	Setzlehre Setting gauge siehe/see <b>2.046</b>

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-21/0722



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-576

### Schwerlastkonsole SLK®-ALU-TQ (quadratisch)

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TQ eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TQ bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

#### Abmessungen

Grundfläche:	250 x 250 mm
Dicken:	100 – 300 mm
Nutzfläche:	162 x 182 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

#### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M10 x 150
Ankerhülse:	FIS H 16 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	□ 17

#### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M10 x 150
Werkzeugaufnahme:	□ 17

### Heavy-load corbel SLK®-ALU-TQ (cube)

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TQ are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TQ are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution. Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

#### Dimensions

Base surface:	250 x 250 mm
Thicknesses:	100 – 300 mm
Useable surface area:	162 x 182 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

#### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M10 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 16 x 85 K
Recording tool:	□ 17

#### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M10 x 150
Recording tool:	□ 17

	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete		ohne Befestigungsmaterial without fastening material	
Dicke Thickness mm	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
100	6004810	162.30	6004910	157.50	6005010	145.90
120	6004812	168.20	6004912	163.40	6005012	151.80
140	6004814	174.10	6004914	169.30	6005014	157.70
160	6004816	180.–	6004916	175.20	6005016	163.60
180	6004818	186.–	6004918	181.20	6005018	169.60
200	6004820	191.90	6004920	187.10	6005020	175.50
220	6004822	197.80	6004922	193.–	6005022	181.40
240	6004824	203.70	6004924	198.90	6005024	187.30
260	6004826	209.70	6004926	204.90	6005026	193.30
280	6004828	215.60	6004928	210.80	6005028	199.20
300	6004830	221.50	6004930	216.70	6005030	205.10

Produktgruppe 1044

Item group 1044

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws





### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Injektions-Gewindestange  
Injection-threaded rod  
siehe / see 2.041



Injektions-Mörtel  
Injection-mortar  
siehe / see 2.042



Distanzunterlage  
Spacer support  
siehe / see 2.031



U-Scheibe  
Washer  
siehe / see 2.031



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see 2.041

### Werkzeuge / Tools



Kartuschenpresse  
Cartridge press  
siehe / see 2.043



Ausbläser ABG  
Ejector pistol ABG  
siehe / see 2.043



Reinigungsbürste  
Cleaning brush  
siehe / see 2.043



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see 2.044



Gabelschlüssel  
Open-end wrench  
siehe / see 2.045

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-21/0722

## Schwerlastkonsole SLK®-ALU-TTR (rechteckig)

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TTR eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TTR bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen, einem Vierkantstahlrohr zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserverstärktem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

### Abmessungen

Grundfläche:	240 x 186 mm
Dicken:	100 – 300 mm
Nutzfläche:	162 x 82 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M16 x 175
Werkzeugaufnahme:	◇ 24

## Heavy-load corbel SLK®-ALU-TTR (rectangular)

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TTR are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TTR are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles, a square steel tube for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution. Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

### Dimensions

Base surface:	240 x 186 mm
Thicknesses:	100 – 300 mm
Useable surface area:	162 x 82 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M16 x 175
Recording tool:	◇ 24

Dicke Thickness mm	Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete		ohne Befestigungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
100	6014110	189.90	6014210	170.70
120	6014112	194.80	6014212	175.60
140	6014114	199.70	6014214	180.50
160	6014116	204.60	6014216	185.40
180	6014118	209.50	6014218	190.30
200	6014120	214.40	6014220	195.20
220	6014122	219.30	6014222	200.10
240	6014124	224.20	6014224	205.–
260	6014126	229.10	6014226	209.90
280	6014128	234.–	6014228	214.80
300	6014130	238.90	6014230	219.70

Produktgruppe 1055

Item group 1055

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preislite Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe/see 2.041
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe/see 2.042
	Distanzunterlage Spacer support siehe/see 2.031
	U-Scheibe Washer siehe/see 2.031
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe/see 2.041

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe/see 2.043
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe/see 2.043
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe/see 2.043
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe/see 2.044
	Gabelschlüssel Open-end wrench siehe/see 2.045

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-21/0722

### Schwerlastkonsole SLK®-ALU-TTQ (quadratisch)

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TTQ eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Schwerlastkonsolen SLK®-ALU-TTQ bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit vier eingeschäumten Stahlkonsolen, einem Vierkantstahlrohr zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet. Zugstäbe aus faserarmiertem Kunststoff (Polyamid) garantieren die notwendige Festigkeit.

#### Abmessungen

Grundfläche:	340 x 186 mm
Dicken:	100 – 300 mm
Nutzfläche:	162 x 182 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

#### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M16 x 175
Werkzeugaufnahme:	□ 24

### Heavy-load corbel SLK®-ALU-TTQ (cube)

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TTQ are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Heavy-load corbels SLK®-ALU-TTQ are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with four foamed steel consoles, a square steel tube for friction-type screw assembly with the masonry, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), to ensure optimum surface pressure distribution. Tension rods made of a low-fibre synthetic material (polyamide) guarantee the required stability.

#### Dimensions

Base surface:	340 x 186 mm
Thicknesses:	100 – 300 mm
Useable surface area:	162 x 182 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m <sup>3</sup>

#### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M16 x 175
Recording tool:	□ 24

Dicke  
Thickness  
mm

	Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete		ohne Befestigungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
100	6014310	225.30	6014410	206.10
120	6014312	231.20	6014412	212.–
140	6014314	237.10	6014414	217.90
160	6014316	243.–	6014416	223.80
180	6014318	249.–	6014418	229.80
200	6014320	254.90	6014420	235.70
220	6014322	260.80	6014422	241.60
240	6014324	266.70	6014424	247.50
260	6014326	272.70	6014426	253.50
280	6014328	278.60	6014428	259.40
300	6014330	284.50	6014430	265.30

Produktgruppe 1054

Item group 1054

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preislite Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe / see **2.039**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see **2.044**



Werkzeuge  
Tool set  
siehe / see **2.045**



Setzlehre  
Setting gauge  
siehe / see **2.046**

## Klobentrageelement K1-PE

Klobentrageelemente K1-PE eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Klobentrageelemente K1-PE bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Einlage aus faserverstärktem Kunststoff zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund und für die Aufnahme der Stellfüsse sowie einer weiteren Kunststoffeinlage für die Verschraubung des Anbauteils.

### Abmessungen

Grundfläche: 240 x 125 mm  
Typen: 60 – 200 mm  
Nutzfläche: 108 x 48 mm  
Raumgewicht PU: 350 kg/m<sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 100 FUS  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  13, Torx T40

## Shutter catch element K1-PE

Shutter catch elements K1-PE are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc. Shutter catch elements K1-PE are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with an embedded insert made from fibre-reinforced plastic for the non-positive screw attachment with the anchorage and for mounting the adjustable foot, as well as an additional plastic insert to screw the attachment part.

### Dimensions

Base surface: 240 x 125 mm  
Types: 60 – 200 mm  
Useable surface area: 108 x 48 mm  
Volumetric weight PU: 350 kg/m<sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 100 FUS  
Recording tool:  $\varnothing$  13, Torx T40

Typ  
Type

	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6008406	31.40	6008306	26.60
80	6008408	32.50	6008308	27.70
100	6008410	33.70	6008310	28.90
120	6008412	34.80	6008312	30.–
140	6008414	35.90	6008314	31.10
160	6008416	37.10	6008316	32.30
180	6008418	38.20	6008318	33.40
200	6008420	39.30	6008320	34.50

Produktgruppe 1050

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

Item group 1050

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws








### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Schraubdübel Screw-plug siehe/see 2.039
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe/see 2.041
	Einschraubmuffe RAMPa Threaded sleeve RAMPa siehe/see 2.037
	Sechskantholzschraube Hex head wood screw siehe/see 2.038
	U-Scheibe Washer siehe/see 2.038
	Aufdoppelung TRA-WIK®-PU Double layer TRA-WIK®-PU siehe/see 2.033

### Werkzeuge / Tools

	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe/see 2.044
	Werkzeugset Tool set siehe/see 2.045
	Setzlehre Setting gauge siehe/see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-21/0723



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8/NF EN 1998-1

## Tragwinkel TRA-WIK®-PU

Tragwinkel TRA-WIK®-PU eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TRA-WIK®-PU bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit drei eingeschäumten Unterlegscheiben.

### Abmessungen

Grundfläche:	280 x 125 mm
Typen:	60 – 300 mm
Raumgewicht PU:	550 kg/m <sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel:	SXRL 10 x 120 FUS
Werkzeugaufnahme:	Ø 13, Torx T40

## Supporting bracket TRA-WIK®-PU

Supporting brackets TRA-WIK®-PU are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TRA-WIK®-PU are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free PU-rigid foam (polyurethane) with three embedded washers.

### Dimensions

Base surface:	280 x 125 mm
Types:	60 – 300 mm
Volumetric weight PU:	550 kg/m <sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug:	SXRL 10 x 120 FUS
Recording tool:	Ø 13, Torx T40

### Type

Type	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestigungs- material without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6011006	36.10	6010806	31.–
80	6011008	37.40	6010808	32.30
100	6011010	38.70	6010810	33.60
120	6011012	40.10	6010812	35.–
140	6011014	41.40	6010814	36.30
160	6011016	42.70	6010816	37.60
180	6011018	44.–	6010818	38.90
200	6011020	45.30	6010820	40.20
220	6011022	46.70	6010822	41.60
240	6011024	48.–	6010824	42.90
260	6011026	49.30	6010826	44.20
280	6011028	50.60	6010828	45.50
300	6011030	51.90	6010830	46.80

Produktgruppe 1052

Item group 1052

Die Europäische Technische Bewertung ist nur für die Typen 80–200 mm gültig.

The European Technical Assessment only applies to 80–200 mm types.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preislite Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

## Zuschläge

## Surcharge

## Kürzen von TRA-WIK®-PU

## Shorten the TRA-WIK®-PU

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	6010851	3.–

Produktgruppe 1092

Item group 1092

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe / see 2.040
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe / see 2.042
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe / see 2.042
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe / see 2.041
	Einschraubmuffe RAMPA Threaded sleeve RAMPA siehe / see 2.037
	Sechskantholzschraube Hex head wood screw siehe / see 2.038
	U-Scheibe Washer siehe / see 2.038
	Aufdoppelung TRA-WIK®-PU Double layer TRA-WIK®-PU siehe / see 2.033

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe / see 2.043
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe / see 2.043
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe / see 2.043
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe / see 2.044
	Werkzeugset Tool set siehe / see 2.045
	Bohrlehre Drilling gauge siehe / see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-21/0723



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8 / NF EN 1998-1

## Tragwinkel TRA-WIK®-PU

Tragwinkel TRA-WIK®-PU eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TRA-WIK®-PU bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit drei eingeschäumten Unterlegscheiben.

### Abmessungen

Grundfläche:	280 x 125 mm
Typen:	60 – 300 mm
Raumgewicht PU:	550 kg/m³

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 150
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

## Supporting bracket TRA-WIK®-PU

Supporting brackets TRA-WIK®-PU are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TRA-WIK®-PU are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free PU-rigid foam (polyurethane) with three embedded washers.

### Dimensions

Base surface:	280 x 125 mm
Types:	60 – 300 mm
Volumetric weight PU:	550 kg/m³

### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	Ø 13

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Recording tool:	Ø 13

Typ Type	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
60	6011206	41.50	6011106	38.50
80	6011208	42.80	6011108	39.80
100	6011210	44.10	6011110	41.10
120	6011212	45.50	6011112	42.50
140	6011214	46.80	6011114	43.80
160	6011216	48.10	6011116	45.10
180	6011218	49.40	6011118	46.40
200	6011220	50.70	6011120	47.70
220	6011222	52.10	6011122	49.10
240	6011224	53.40	6011124	50.40
260	6011226	54.70	6011126	51.70
280	6011228	56.–	6011128	53.–
300	6011230	57.30	6011130	54.30

Produktgruppe 1052

Die Europäische Technische Bewertung ist nur für die Typen 80 – 200 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

Item group 1052

The European Technical Assessment only applies to 80 – 200 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws

## Zuschläge

## Surcharge

## Kürzen von TRA-WIK®-PU

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	6010851	3.–

Produktgruppe 1092

## Shorten the TRA-WIK®-PU

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	6010851	3.–

Item group 1092



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/see **2.039**



Stellfuß  
Adjustable foot  
siehe/see **2.032**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see **2.045**



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe/see **2.046**

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-20/0123



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-648



Absturzsichernde Verglasungen  
Barrier glazing  
AbP P-2018-3004



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8 / NF EN 1998-1

## Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF

Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche: 280 x 125 mm  
Typen: 80 – 300 mm  
Nutzfläche: 97 x 45 mm  
Raumgewicht PU: 350 kg/m³

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 100 FUS  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  13, Torx T40

## Supporting bracket TRA-WIK®-ALU-RF

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RF are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RF are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface: 280 x 125 mm  
Types: 80 – 300 mm  
Useable surface area: 97 x 45 mm  
Volumetric weight PU: 350 kg/m³

### Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 100 FUS  
Recording tool:  $\varnothing$  13, Torx T40

Typ  
Type

	mit Befestigungs- material with Fastening material		ohne Befestig- ungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6005408	42.–	6005608	37.20
100	6005410	43.60	6005610	38.80
120	6005412	45.10	6005612	40.30
140	6005414	46.70	6005614	41.90
160	6005416	48.20	6005616	43.40
180	6005418	49.80	6005618	45.–
200	6005420	51.30	6005620	46.50
220	6005422	52.90	6005622	48.10
240	6005424	54.40	6005624	49.60
260	6005426	56.–	6005626	51.20
280	6005428	57.50	6005628	52.70
300	6005430	59.10	6005630	54.30

Produktgruppe 1047

Die Europäische Technische Bewertung und die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung sind nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

Item group 1047

The European Technical Assessment and national technical approval only apply to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Injektions-Gewindestange  
Injection-threaded rod  
siehe / see **2.040**



Injektions-Ankerhülse  
Injection-anchor sleeve  
siehe / see **2.042**



Injektions-Mörtel  
Injection-mortar  
siehe / see **2.042**



Unterlage  
Support  
siehe / see **2.030**



Stellfuß  
Adjustable foot  
siehe / see **2.032**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe / see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Kartuschenpresse  
Cartridge press  
siehe / see **2.043**



Ausbläser ABG  
Ejector pistol ABG  
siehe / see **2.043**



Reinigungsbürste  
Cleaning brush  
siehe / see **2.043**



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe / see **2.045**



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe / see **2.046**

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-20/0123



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-648



Absturzsichernde Verglasungen  
Barrier glazing  
AbP P-2018-3004



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8 / NF EN 1998-1

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)

## Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF

Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RF bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplate für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche: 280 x 125 mm  
Typen: 80 – 300 mm  
Nutzfläche: 97 x 45 mm  
Raumgewicht PU: 350 kg/m³

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange: FIS A M8 x 130  
Ankerhülse: FIS H 12 x 85 K  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange: FIS A M8 x 110  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  13

## Supporting bracket TRA-WIK®-ALU-RF

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RF are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RF are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface: 280 x 125 mm  
Types: 80 – 300 mm  
Useable surface area: 97 x 45 mm  
Volumetric weight PU: 350 kg/m³

### Fastening material for masonry

Threaded rod: FIS A M8 x 130  
Anchor sleeve: FIS H 12 x 85 K  
Recording tool:  $\varnothing$  13

### Fastening material for concrete

Threaded rod: FIS A M8 x 110  
Recording tool:  $\varnothing$  13

Typ Type	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6010308	47.40	6010408	44.40
100	6010310	49.–	6010410	46.–
120	6010312	50.50	6010412	47.50
140	6010314	52.10	6010414	49.10
160	6010316	53.60	6010416	50.60
180	6010318	55.20	6010418	52.20
200	6010320	56.70	6010420	53.70
220	6010322	58.30	6010422	55.30
240	6010324	59.80	6010424	56.80
260	6010326	61.40	6010426	58.40
280	6010328	62.90	6010428	59.90
300	6010330	64.50	6010430	61.50

Produktgruppe 1047

Item group 1047

Die Europäische Technische Bewertung und die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung sind nur für die Typen 100–300 mm gültig.

The European Technical Assessment and national technical approval only apply to 100–300 mm types.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:

- Bolzenanker
- Betonschrauben
- Holzschrauben

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:

- Bolt anchor
- Concrete screws
- Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/see **2.039**



Stellfuß  
Adjustable foot  
siehe/see **2.032**



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see **2.041**

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see **2.044**



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see **2.045**



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe/see **2.046**

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Europäisch Technische Bewertung  
European Technical Assessment  
ETA-20/0123



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-648



Absturzsichernde Verglasungen  
Barrier glazing  
AbP P-2018-3004



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8 / NF EN 1998-1

## Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL

Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche: 280 x 125 mm  
Typen: 80 – 300 mm  
Nutzfläche: 97 x 45 mm  
Raumgewicht PU: 350 kg/m³

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 100 FUS  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  13, Torx T40

## Supporting bracket TRA-WIK®-ALU-RL

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RL are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RL are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface: 280 x 125 mm  
Types: 80 – 300 mm  
Useable surface area: 97 x 45 mm  
Volumetric weight PU: 350 kg/m³

### Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 100 FUS  
Recording tool:  $\varnothing$  13, Torx T40

Typ  
Type

	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestig- ungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6005108	42.–	6005308	37.20
100	6005110	43.60	6005310	38.80
120	6005112	45.10	6005312	40.30
140	6005114	46.70	6005314	41.90
160	6005116	48.20	6005316	43.40
180	6005118	49.80	6005318	45.–
200	6005120	51.30	6005320	46.50
220	6005122	52.90	6005322	48.10
240	6005124	54.40	6005324	49.60
260	6005126	56.–	6005326	51.20
280	6005128	57.50	6005328	52.70
300	6005130	59.10	6005330	54.30

Produktgruppe 1046

Die Europäische Technische Bewertung und die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung sind nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

Item group 1046

The European Technical Assessment and national technical approval only apply to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)





### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe / see <b>2.040</b>
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe / see <b>2.042</b>
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe / see <b>2.042</b>
	Unterlage Support siehe / see <b>2.030</b>
	Stellfuß Adjustable foot siehe / see <b>2.032</b>
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe / see <b>2.041</b>

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe / see <b>2.043</b>
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe / see <b>2.043</b>
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe / see <b>2.043</b>
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe / see <b>2.044</b>
	Werkzeugset Tool set siehe / see <b>2.045</b>
	Bohrlehre Drilling gauge siehe / see <b>2.046</b>

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments

	Europäisch Technische Bewertung European Technical Assessment ETA-20/0123
	Allgemein bauaufsichtliche Zulassung National technical approval AbZ Z-10.9-648
	Absturzsichernde Verglasungen Barrier glazing AbP P-2018-3004
	Erdbebeneinwirkung Impact of earthquakes Eurocode 8 / NF EN 1998-1

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)

## Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL

Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TRA-WIK®-ALU-RL bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplate für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche:	280 x 125 mm
Typen:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	97 x 45 mm
Raumgewicht PU:	350 kg/m³

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 110
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

## Supporting bracket TRA-WIK®-ALU-RL

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RL are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TRA-WIK®-ALU-RL are made of black-coloured, rot-resistant and CFC-free, PU-rigid foam (polyurethane) with a foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface:	280 x 125 mm
Types:	80 – 300 mm
Useable surface area:	97 x 45 mm
Volumetric weight PU:	350 kg/m³

### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	Ø 13

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 110
Recording tool:	Ø 13

Typ Type	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6010108	47.40	6010208	44.40
100	6010110	49.–	6010210	46.–
120	6010112	50.50	6010212	47.50
140	6010114	52.10	6010214	49.10
160	6010116	53.60	6010216	50.60
180	6010118	55.20	6010218	52.20
200	6010120	56.70	6010220	53.70
220	6010122	58.30	6010222	55.30
240	6010124	59.80	6010224	56.80
260	6010126	61.40	6010226	58.40
280	6010128	62.90	6010228	59.90
300	6010130	64.50	6010230	61.50

Produktgruppe 1046

Item group 1046

Die Europäische Technische Bewertung und die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung sind nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

The European Technical Assessment and national technical approval only apply to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/see 2.039



Stellfuß  
Adjustable foot  
siehe/see 2.032



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see 2.041

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see 2.044



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see 2.045



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe/see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-578



Absturzsichernde Verglasungen  
Barrier glazing  
AbP P-2018-3004



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8 / NF EN 1998-1

### Tragwinkel TWL®-ALU-RF

Tragwinkel TWL®-ALU-RF eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TWL®-ALU-RF bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

#### Abmessungen

Grundfläche: 320 x 125 mm  
Typen: 80 – 300 mm  
Nutzfläche: 97 x 45 mm  
Raumgewicht PU: 450 kg/m³

#### Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 120 FUS  
Werkzeugaufnahme: Ø 13, Torx T40

### Supporting bracket TWL®-ALU-RF

Supporting brackets TWL®-ALU-RF are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TWL®-ALU-RF are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with one foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

#### Dimensions

Base surface: 320 x 125 mm  
Types: 80 – 300 mm  
Useable surface area: 97 x 45 mm  
Volumetric weight PU: 450 kg/m³

#### Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 120 FUS  
Recording tool: Ø 13, Torx T40

#### Typ Type

Typ Type	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestig- ungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6012008	65.–	6006208	54.50
100	6012010	67.40	6006210	56.90
120	6012012	69.90	6006212	59.40
140	6012014	72.30	6006214	61.80
160	6012016	74.80	6006216	64.30
180	6012018	77.20	6006218	66.70
200	6012020	79.70	6006220	69.20
220	6012022	82.10	6006222	71.60
240	6012024	84.60	6006224	74.10
260	6012026	87.–	6006226	76.50
280	6012028	89.50	6006228	79.–
300	6012030	91.90	6006230	81.40

Produktgruppe 1049

Die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung ist nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

Item group 1049

The national technical approval only applies to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe / see 2.040
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe / see 2.042
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe / see 2.042
	Unterlage Support siehe / see 2.031
	Stellfuss Adjustable foot siehe / see 2.032
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe / see 2.041

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe / see 2.043
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe / see 2.043
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe / see 2.043
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe / see 2.044
	Werkzeugset Tool set siehe / see 2.045
	Bohrlehre Drilling gauge siehe / see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments

	Allgemein bauaufsichtliche Zulassung National technical approval AbZ Z-10.9-578
	Absturzsichernde Verglasungen Barrier glazing AbP P-2018-3004
	Erdbebeneinwirkung Impact of earthquakes Eurocode 8 / NF EN 1998-1

## Tragwinkel TWL®-ALU-RF

Tragwinkel TWL®-ALU-RF eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TWL®-ALU-RF bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche:	320 x 125 mm
Typen:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	97 x 45 mm
Raumgewicht PU:	450 kg/m³

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 150
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	□ 13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Werkzeugaufnahme:	□ 13

## Supporting bracket TWL®-ALU-RF

Supporting brackets TWL®-ALU-RF are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TWL®-ALU-RF are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with one foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface:	320 x 125 mm
Types:	80 – 300 mm
Useable surface area:	97 x 45 mm
Volumetric weight PU:	450 kg/m³

### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	□ 13

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Recording tool:	□ 13

Typ Type	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6006008	65.–	6006108	62.–
100	6006010	67.40	6006110	64.40
120	6006012	69.90	6006112	66.90
140	6006014	72.30	6006114	69.30
160	6006016	74.80	6006116	71.80
180	6006018	77.20	6006118	74.20
200	6006020	79.70	6006120	76.70
220	6006022	82.10	6006122	79.10
240	6006024	84.60	6006124	81.60
260	6006026	87.–	6006126	84.–
280	6006028	89.50	6006128	86.50
300	6006030	91.90	6006130	88.90

Produktgruppe 1049

Die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung ist nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

Item group 1049

The national technical approval only applies to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)





### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*



Schraubdübel  
Screw-plug  
siehe/see 2.039



Stellfuß  
Adjustable foot  
siehe/see 2.032



Korrosionsschutzspray  
Corrosion protection spray  
siehe/see 2.041

### Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see 2.044



Werkzeugset  
Tool set  
siehe/see 2.045



Bohrlehre  
Drilling gauge  
siehe/see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-10.9-578



Absturzsichernde Verglasungen  
Barrier glazing  
AbP P-2018-3004



Erdbebeneinwirkung  
Impact of earthquakes  
Eurocode 8 / NF EN 1998-1

## Tragwinkel TWL®-ALU-RL

Tragwinkel TWL®-ALU-RL eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TWL®-ALU-RL bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplatte für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche: 320 x 125 mm  
Typen: 80 – 300 mm  
Nutzfläche: 97 x 45 mm  
Raumgewicht PU: 450 kg/m<sup>3</sup>

### Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 120 FUS  
Werkzeugaufnahme: Ø 13, Torx T40

## Supporting bracket TWL®-ALU-RL

Supporting brackets TWL®-ALU-RL are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TWL®-ALU-RL are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with one foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface: 320 x 125 mm  
Types: 80 – 300 mm  
Useable surface area: 97 x 45 mm  
Volumetric weight PU: 450 kg/m<sup>3</sup>

### Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 120 FUS  
Recording tool: Ø 13, Torx T40

### Typ Type

Typ Type	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestig- ungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6011908	65.–	6005908	54.50
100	6011910	67.40	6005910	56.90
120	6011912	69.90	6005912	59.40
140	6011914	72.30	6005914	61.80
160	6011916	74.80	6005916	64.30
180	6011918	77.20	6005918	66.70
200	6011920	79.70	6005920	69.20
220	6011922	82.10	6005922	71.60
240	6011924	84.60	6005924	74.10
260	6011926	87.–	6005926	76.50
280	6011928	89.50	6005928	79.–
300	6011930	91.90	6005930	81.40

### Produktgruppe 1048

Die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung ist nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

### Item group 1048

The national technical approval only applies to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws



### Befestigungsmaterial\* Fastening material\*

	Injektions-Gewindestange Injection-threaded rod siehe / see 2.040
	Injektions-Ankerhülse Injection-anchor sleeve siehe / see 2.042
	Injektions-Mörtel Injection-mortar siehe / see 2.042
	Unterlage Support siehe / see 2.031
	Stellfuß Adjustable foot siehe / see 2.032
	Korrosionsschutzspray Corrosion protection spray siehe / see 2.041

### Werkzeuge / Tools

	Kartuschenpresse Cartridge press siehe / see 2.043
	Ausbläser ABG Ejector pistol ABG siehe / see 2.043
	Reinigungsbürste Cleaning brush siehe / see 2.043
	Hartmetall-Hammerbohrer Hard metal-hammer drill siehe / see 2.044
	Werkzeugset Tool set siehe / see 2.045
	Bohrlehre Drilling gauge siehe / see 2.046

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments

	Allgemein bauaufsichtliche Zulassung National technical approval AbZ Z-10.9-578
	Absturzsichernde Verglasungen Barrier glazing AbP P-2018-3004
	Erdbebeneinwirkung Impact of earthquakes Eurocode 8 / NF EN 1998-1

## Tragwinkel TWL®-ALU-RL

Tragwinkel TWL®-ALU-RL eignen sich für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Tragwinkel TWL®-ALU-RL bestehen aus schwarz eingefärbtem, fäulnisbeständigem und FCKW-freiem PU-Hartschaum (Polyurethan) mit einer eingeschäumten Stahlblecheinlage zum kraftschlüssigen Verschrauben mit dem Untergrund, einer Aluplate für die Verschraubung des Anbauteils sowie einer Compactplatte (HPL), welche eine optimale Druckverteilung an der Oberfläche gewährleistet.

### Abmessungen

Grundfläche:	320 x 125 mm
Typen:	80 – 300 mm
Nutzfläche:	97 x 45 mm
Raumgewicht PU:	450 kg/m³

### Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange:	FIS A M8 x 150
Ankerhülse:	FIS H 12 x 85 K
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

### Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange:	FIS A M8 x 130
Werkzeugaufnahme:	Ø 13

## Supporting bracket TWL®-ALU-RL

Supporting brackets TWL®-ALU-RL are suitable for thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Supporting brackets TWL®-ALU-RL are made of black-coloured, rot-resistant CFC-free PU rigid foam (polyurethane) with one foamed steel sheet panel for the non-positive screw attachment with the anchorage, an aluminium plate for screwing the attachment part and a compact plate (HPL), which ensures optimum distribution of pressure on the surface.

### Dimensions

Base surface:	320 x 125 mm
Types:	80 – 300 mm
Useable surface area:	97 x 45 mm
Volumetric weight PU:	450 kg/m³

### Fastening material for masonry

Threaded rod:	FIS A M8 x 150
Anchor sleeve:	FIS H 12 x 85 K
Recording tool:	Ø 13

### Fastening material for concrete

Threaded rod:	FIS A M8 x 130
Recording tool:	Ø 13

Typ Type	Befestigungsmaterial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsmaterial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6005708	65.–	6005808	62.–
100	6005710	67.40	6005810	64.40
120	6005712	69.90	6005812	66.90
140	6005714	72.30	6005814	69.30
160	6005716	74.80	6005816	71.80
180	6005718	77.20	6005818	74.20
200	6005720	79.70	6005820	76.70
220	6005722	82.10	6005822	79.10
240	6005724	84.60	6005824	81.60
260	6005726	87.–	6005826	84.–
280	6005728	89.50	6005828	86.50
300	6005730	91.90	6005830	88.90

Produktgruppe 1048

Die Allgemein bauaufsichtliche Zulassung ist nur für die Typen 100–300 mm gültig.

\* Weiteres ergänzendes Befestigungsmaterial finden sie in der Preisliste Befestigungssets:  
– Bolzenanker  
– Betonschrauben  
– Holzschrauben

Item group 1048

The national technical approval only applies to 100–300 mm types.

\* You can find additional fastening material in the price list for fastening sets:  
– Bolt anchor  
– Concrete screws  
– Wood screws

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)


**Tragwinkel TRA-WIK®  
Pfostenelement**

Breite: 280 – 560 mm

**Supporting bracket TRA-WIK®  
Post element**

Width: 280 – 560 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
auf Anfrage on request	

**Tragwinkel TWL®  
Pfostenelement**

Breite: 280 – 640 mm

**Supporting bracket TWL®  
Post element**

Width: 280 – 640 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
auf Anfrage on request	

**Dämmstoffdübel FID 50****Insulation fixing FID 50**

Länge: 50 mm  
Werkzeugaufnahme: Torx T40

Length: 50 mm  
Recording tool: Torx T40

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

**1**  
**50**

**6000751 1.60**  
0.89

**6000752 44.40**

Produktgruppe 1038

Item group 1038

**Dämmstoffdübel FID 90****Insulation fixing FID 90**

Länge: 90 mm  
Werkzeugaufnahme: Innensechskant, 6 mm

Length: 90 mm  
Recording tool: Hex key, 6 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

**1**  
**50**

**6000753 2.50**  
1.42

**6000754 70.70**

Produktgruppe 1038

Item group 1038

**Dämmstoffdübel FID-R****Insulation fixing FID-R**

Länge: 95 mm  
Anschlussgewinde: M10  
Werkzeugaufnahme: Torx T25

Length: 95 mm  
Connection thread: M10  
Recording tool: Torx T25

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

**1**  
**25**

**6000756 19.30**  
11.23

**6000757 280.60**

Produktgruppe 1038

Item group 1038



## Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see **2.044**

### Abstandsmontagesystem TherMax 8

Das Abstandsmontagesystem TherMax eignet sich für die nachträgliche und wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Der Kunststoffkonus unterbricht die Wärmebrücke zwischen dem Anbauteil und der inneren Befestigung und bietet eine energetisch optimierte Befestigung.

### Stand-off installation TherMax 8

The stand-off installation system TherMax is suitable for retrospective and thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated facades, interior insulations etc.

The plastic cone interrupts the thermal bridge between the attachment and the internal fastening and offers an energy-optimised fastening.

Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Nutzlänge Effective length mm	Bezeichnung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1 20	45–60 45–60	8/60 M6 8/60 M6	6014851	<b>10.10</b> 5.88	6014852	<b>117.50</b>
1 20	60–80 60–80	8/80 M6 8/80 M6	6014853	<b>10.40</b> 5.99	6014854	<b>119.80</b>
1 20	80–100 80–100	8/100 M6 8/100 M6	6014856	<b>10.50</b> 6.10	6014857	<b>122.–</b>
1 20	100–120 100–120	8/120 M6 8/120 M6	6014858	<b>10.60</b> 6.16	6014859	<b>123.10</b>
1 20	120–140 120–140	8/140 M6 8/140 M6	6014861	<b>11.–</b> 6.35	6014862	<b>127.–</b>
1 20	140–160 140–160	8/160 M6 8/160 M6	6014863	<b>11.30</b> 6.55	6014864	<b>130.90</b>
1 20	160–180 160–180	8/180 M6 8/180 M6	6014866	<b>11.70</b> 6.80	6014867	<b>135.90</b>

Produktgruppe 1037

Item group 1037



## Werkzeuge / Tools



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe / see **2.044**

### Abstandsmontagesystem TherMax 10

Das Abstandsmontagesystem TherMax eignet sich für die nachträgliche und wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Der Kunststoffkonus unterbricht die Wärmebrücke zwischen dem Anbauteil und der inneren Befestigung und bietet eine energetisch optimierte Befestigung.

### Stand-off installation TherMax 10

The stand-off installation system TherMax is suitable for retrospective and thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated facades, interior insulations etc. The plastic cone interrupts the thermal bridge between the attachment and the internal fastening and offers an energy-optimised fastening.

Stk. / Pkt. Pc. / Pkg.	Nutzlänge Effective length mm	Bezeichnung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1	80–100	10/100 M6	6014871	<b>11.70</b>		
20	80–100	10/100 M6		6.80	6014872	<b>135.90</b>
1	100–120	10/120 M6	6014873	<b>11.90</b>		
20	100–120	10/120 M6		6.88	6014874	<b>137.50</b>
1	120–140	10/140 M6	6014876	<b>12.–</b>		
20	120–140	10/140 M6		6.96	6014877	<b>139.20</b>
1	140–160	10/160 M6	6014878	<b>12.40</b>		
20	140–160	10/160 M6		7.18	6014879	<b>143.60</b>
1	160–180	10/180 M6	6014881	<b>12.80</b>		
20	160–180	10/180 M6		7.43	6014882	<b>148.60</b>
1	180–200	10/200 M6	6014883	<b>14.–</b>		
20	180–200	10/200 M6		8.15	6014884	<b>163.–</b>
1	200–220	10/220 M6	6014886	<b>17.60</b>		
20	200–220	10/220 M6		10.23	6014887	<b>204.50</b>
1	220–240	10/240 M6	6014888	<b>18.50</b>		
20	220–240	10/240 M6		10.70	6014889	<b>214.–</b>
1	80–100	10/100 M8	6014951	<b>11.70</b>		
20	80–100	10/100 M8		6.80	6014952	<b>135.90</b>
1	100–120	10/120 M8	6014953	<b>11.90</b>		
20	100–120	10/120 M8		6.88	6014954	<b>137.50</b>
1	120–140	10/140 M8	6014956	<b>12.–</b>		
20	120–140	10/140 M8		6.96	6014957	<b>139.20</b>
1	140–160	10/160 M8	6014958	<b>12.40</b>		
20	140–160	10/160 M8		7.18	6014959	<b>143.60</b>
1	160–180	10/180 M8	6014961	<b>12.80</b>		
20	160–180	10/180 M8		7.43	6014962	<b>148.60</b>
1	180–200	10/200 M8	6014963	<b>14.–</b>		
20	180–200	10/200 M8		8.15	6014964	<b>163.–</b>
1	200–220	10/220 M8	6014966	<b>17.60</b>		
20	200–220	10/220 M8		10.23	6014967	<b>204.50</b>
1	220–240	10/240 M8	6014968	<b>18.50</b>		
20	220–240	10/240 M8		10.70	6014969	<b>214.–</b>
1	80–100	10/100 M10	6014971	<b>11.70</b>		
20	80–100	10/100 M10		6.80	6014972	<b>135.90</b>
1	100–120	10/120 M10	6014973	<b>11.90</b>		
20	100–120	10/120 M10		6.88	6014974	<b>137.50</b>
1	120–140	10/140 M10	6014976	<b>12.–</b>		
20	120–140	10/140 M10		6.96	6014977	<b>139.20</b>
1	140–160	10/160 M10	6014978	<b>12.40</b>		
20	140–160	10/160 M10		7.18	6014979	<b>143.60</b>
1	160–180	10/180 M10	6014981	<b>12.80</b>		
20	160–180	10/180 M10		7.43	6014982	<b>148.60</b>
1	180–200	10/200 M10	6014983	<b>14.–</b>		
20	180–200	10/200 M10		8.15	6014984	<b>163.–</b>
1	200–220	10/220 M10	6014986	<b>17.60</b>		
20	200–220	10/220 M10		10.23	6014987	<b>204.50</b>
1	220–240	10/240 M10	6014988	<b>18.50</b>		
20	220–240	10/240 M10		10.70	6014989	<b>214.–</b>

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)

Produktgruppe 1037

Item group 1037



### Befestigungsmaterial Fastening material



Injektions-Mörtel  
Injection-mortar  
siehe/see **2.042**

### Werkzeuge / Tools



Verlängerungsschlauch FIS  
Extension tube  
siehe/see **2.043**



Bürstenverlängerung FIS  
Brush extension FIS  
siehe/see **2.044**



Aufnahme SDS M8  
SDS socket M8  
siehe/see **2.044**



Kartuschenpresse  
Cartridge press  
siehe/see **2.043**



Ausbläser ABG  
Ejector pistol ABG  
siehe/see **2.043**



Reinigungsbürste  
Cleaning brush  
siehe/see **2.043**



Fräsklinge TherMax  
Cutting blade TherMax  
siehe/see **2.044**



Hartmetall-Hammerbohrer  
Hard metal-hammer drill  
siehe/see **2.044**

### Prüfzeugnisse / Bewertungen Test certificates / Assessments



Allgemein bauaufsichtliche Zulassung  
National technical approval  
AbZ Z-21.8-1837

### Abstandsmontagesystem TherMax 12/16

Das Abstandsmontagesystem TherMax eignet sich für die nachträgliche und wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw. Der Kunststoffkonus unterbricht die Wärmebrücke zwischen dem Anbauteil und der inneren Befestigung und bietet eine energetisch optimierte Befestigung.

### Stand-off installation TherMax 12/16

The stand-off installation system TherMax is suitable for retrospective and thermal bridge-free mounting in thermal insulation composite systems, rear-ventilated facades, interior insulations etc. The plastic cone interrupts the thermal bridge between the attachment and the internal fastening and offers an energy-optimised fastening.

Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Bezeichnung Description	Material Material	Art.-Nr. Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr. Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1 20	12/110 M12 12/110 M12	Stahl verzinkt Steel galvanized	6014991	<b>52.80</b> 30.76	6014992	<b>615.20</b>
1 20	16/170 M12 16/170 M12	Stahl verzinkt Steel galvanized	6014993	<b>58.50</b> 34.09	6014994	<b>681.70</b>
1 10	12/110 M12 12/110 M12	rostfrei A4 stainless A4	6014996	<b>75.90</b> 44.20	6014997	<b>442.-</b>
1 10	16/170 M12 16/170 M12	rostfrei A4 stainless A4	6014998	<b>109.50</b> 63.85	6014999	<b>638.50</b>

Produktgruppe 1037

Item group 1037



**Zubehör****Accessories****Unterlage UMP®**

für UMP®-ALU-TZ

Material: Kunststoff  
 Dicke: 5 mm  
 Lochdurchmesser: 8/10 mm

**Support UMP®**

for UMP®-ALU-TZ

Material: Plastics  
 Thickness: 5 mm  
 Hole diameter: 8 / 10 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
 EUR/Stk.  
 EUR/Pc.

6003851 3.10

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Unterlage UMP®**

für UMP®-ALU-TQ

Material: Kunststoff  
 Dicke: 5 mm  
 Lochdurchmesser: 8/10 mm

**Support UMP®**

for UMP®-ALU-TQ

Material: Plastics  
 Thickness: 5 mm  
 Hole diameter: 8/10 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
 EUR/Stk.  
 EUR/Pc.

6004151 3.40

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Unterlage UMP®**

für UMP®-ALU-TR

Material: Kunststoff  
 Dicke: 5 mm  
 Lochdurchmesser: 8/10 mm

**Support UMP®**

for UMP®-ALU-TR

Material: Plastics  
 Thickness: 5 mm  
 Hole diameter: 8/10 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
 EUR/Stk.  
 EUR/Pc.

6004451 3.70

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Unterlage TRA-WIK®**

für TRA-WIK®-ALU-RF / -RL

Material: Kunststoff  
 Dicke: 5 mm  
 Lochdurchmesser: 8/10 mm

**Support TRA-WIK®**

for TRA-WIK®-ALU-RF / -RL

Material: Plastics  
 Thickness: 5 mm  
 Hole diameter: 8/10 mm

Art.-Nr. Preis/Price  
 EUR/Stk.  
 EUR/Pc.

6001872 2.80

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Unterlage TWL®**

für TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Kunststoff  
 Dicke: 5 mm  
 Lochdurchmesser: 8/10 mm

**Support TWL®**

for TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Plastics  
 Thickness: 5 mm  
 Hole diameter: 8 / 10 mm

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	6006251	2.90

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Distanzunterlage**für SLK®-ALU-TR/-TQ  
SLK®-ALU-TTR/-TTQ

Material: Kunststoff  
 Dicke  
 Thickness  
 mm

**Spacer support**for SLK®-ALU-TR/-TQ  
SLK®-ALU-TTR/-TTQ

Material: Plastics  
 Stk./Pkt.  
 Pc./Pkg.

	Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1	10 100	6004751 6004756	9.10 41.60
2	10 100	6004752 6004757	9.70 47.40
5	10 100	6004753 6004758	12.10 62.40
10	10 100	6004754 6004759	15.70 88.70

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**U-Scheibe**

für SLK®-ALU-TTR/-TTQ

Material: Stahl verzinkt  
 Abmessungen: 17 x 40 x 1.6 mm  
 Anwendung: als Distanzunterlage

**Washer**

for SLK®-ALU-TTR/-TTQ

Material: Steel galvanised  
 Dimensions: 17 x 40 x 1.6 mm  
 Application: for spacer support

Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1 100	6014466	1.60 0.94	6014467	93.60

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Stellfuss****Adjustable foot**

für UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

for UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Stahl verzinkt  
Durchmesser aussen: 20 mm  
Durchmesser innen: 11 mm  
Verstellbereich: 5 – 15 mm  
Werkzeugaufnahme:  $\square$  19

Material: Steel galvanised  
External diameter: 20 mm  
Internal diameter: 11 mm  
Adjustment range: 5 – 15 mm  
Recording tool:  $\square$  19

Stk./Pkt. Bemerkungen  
Pc./Pkg. Notes

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
----------	------------------------------------	----------	-------------------------------------

<b>1</b>			
<b>50</b>	mit Gabelschlüssel, flach with open-end wrench, flat		

<b>6004761</b>	<b>4.40</b>	<b>6004762</b>	<b>154.70</b>
	3.10		

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**U-Scheibe****Washer**

für Stellfüsse

for adjustable foot

Material: Stahl verzinkt  
Abmessungen: 10.5 x 30 x 2 mm

Material: Steel galvanised  
Dimensions: 10.5 x 30 x 2 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
----------	------------------------------------	----------	-------------------------------------

<b>1</b>			
<b>100</b>			

<b>6004766</b>	<b>0.80</b>	<b>6004767</b>	<b>23.40</b>
	0.24		

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Gabelschlüssel, flach****Open-end wrench, flat**

für Stellfüsse

for adjustable foot

Schlüsselweite:  $\square$  19Width across-flats:  $\square$  19

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
----------	------------------------------------

<b>6001293</b>	<b>10.60</b>
----------------	--------------

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Zubehör

## Accessories

## Aufdoppelung TRA-WIK®-PU

für TRA-WIK®-PU

## Abmessungen

Grundfläche: 200 x 125 mm  
 Dicken: 10 – 100 mm  
 Raumgewicht PU: 550 kg/m³

## Befestigungsmaterial

Schraubdübel: SXRL 10 x 140 – 230 FUS  
 Bohrdurchmesser: 10 mm  
 Werkzeugaufnahme:  $\square$  13, Torx T40

## Double layer TRA-WIK®-PU

for TRA-WIK®-PU

## Dimensions

Base surface: 200 x 125 mm  
 Thicknesses: 10 – 100 mm  
 Volumetric weight PU: 550 kg/m³

## Fastening material

Screw-plug: SXRL 10 x 140 – 230 FUS  
 Bore hole diameter: 10 mm  
 Recording tool:  $\square$  13, Torx T40

Dicke  
 Thickness

	mit Befestigungs- material with fastening material		ohne Befestig- ungsmaterial without fastening material	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
10	6011081	19.–	6010881	13.30
20	6011082	20.–	6010882	14.30
30	6011083	21.60	6010883	15.30
40	6011084	22.70	6010884	16.40
50	6011085	24.90	6010885	17.40
60	6011086	25.90	6010886	18.40
80	6011088	30.70	6010888	20.50
100	6011090	35.80	6010890	22.60

Produktgruppe 1046

Item group 1046



## Aufdoppelung TRA-WIK®-PU

für TRA-WIK®-PU

## Abmessungen

Grundfläche: 200 x 125 mm  
 Dicken: 10 – 100 mm  
 Raumgewicht PU: 550 kg/m³

## Befestigungsmaterial für Mauerwerk

Gewindestange: M8  
 Ankerhülse: FIS H 12 x 85 K  
 Werkzeugaufnahme:  $\square$  13

## Befestigungsmaterial für Beton

Gewindestange: M8  
 Werkzeugaufnahme:  $\square$  13

## Double layer TRA-WIK®-PU

for TRA-WIK®-PU

## Dimensions

Base surface: 200 x 125 mm  
 Thicknesses: 10 – 100 mm  
 Volumetric weight PU: 550 kg/m³

## Fastening material for masonry

Threaded rod: M8  
 Anchor sleeve: FIS H 12 x 85 K  
 Recording tool:  $\square$  13

## Fastening material for concrete

Threaded rod: M8  
 Recording tool:  $\square$  13

Dicke  
 Thickness

	Befestigungsma- terial für Mauerwerk Fastening material for masonry		Befestigungsma- terial für Beton Fastening material for concrete	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
10	6011281	24.10	6011181	20.80
20	6011282	25.40	6011182	21.80
30	6011283	26.70	6011183	23.10
40	6011284	28.10	6011184	24.50
50	6011285	29.40	6011185	25.80
60	6011286	30.70	6011186	27.10
80	6011288	33.10	6011188	29.50
100	6011290	35.50	6011190	31.90

Produktgruppe 1046

Item group 1046

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
 Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)

**Zubehör****Accessories****Adapterkonsole SLK®**

für SLK®-ALU-TR/-TQ

Material: Stahl feuerverzinkt  
 Abmessung: 60 x 40 x 6 mm  
 Anwendung: für die Einhaltung der Abstände der Gewindestangen falls der Untergrund dies verlangt

Hinweis: Befestigung im Untergrund mit Injektions-Gewindestangen FIS A M10 x 150 und bei Bedarf mit Injektions-Ankerhülsen FIS H 16 x 85 K

Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial für die Befestigung der Schwerlastkonsole an die Adapterkonsole, pro Schwerlastkonsole werden zwei Adapterkonsolen benötigt exkl. Schwerlastkonsole und Befestigungsmaterial für die Befestigung im Untergrund

**Adapter console SLK®**

for SLK®-ALU-TR/-TQ

Material: Steel hot-dip galvanised  
 Dimension: 60 x 40 x 6 mm  
 Application: for maintaining the spacing of the threaded rods, should the substrate require it

Note: Fixation in the substrate with Injection-threaded rods FIS A M10 x 150 and if necessary with injection anchor sleeve FIS H 16 x 85 K

Delivery information: incl. fastening material for the attachment of the heavy-load corbel at the adapter console, two adapter consoles are required per heavy-load corbel excl. heavy-load corbel and fastening material for substrate mounting

Länge Length mm	Beschreibung Description	Befestigungspunkte Fixing points Stk./Pc.	Lochabstand Hole distance mm	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
950	SLK®-ALU-TR/-TQ horizontal / horizontal	4	224	6004881	114.50
950	SLK®-ALU-TQ vertikal / vertical	4	212	6004882	114.50
950	SLK®-ALU-TR vertikal / vertical	4	112	6004883	114.50
350	SLK®-ALU-TR/-TQ horizontal / horizontal	2	224	6004891	58.-
350	SLK®-ALU-TQ vertikal / vertical	2	212	6004892	58.-
350	SLK®-ALU-TR vertikal / vertical	2	112	6004893	58.-

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Zubehör

## Accessories

**Adapterkonsole  
TRA-WIK® und TWL®**für TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Stahl feuerverzinkt  
Dicke: 3 mm  
Anwendung: für die Einhaltung der  
Abstände der Gewindestangen falls der Untergrund  
dies verlangtHinweis: Befestigung im Untergrund  
mit Injektions-Gewindestangen  
FIS A M10 x 110 und bei Bedarf  
mit Injektions-Ankerhülsen  
FIS H 16 x 85 KLieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial  
für die Befestigung des Trag-  
winkels an die Adapterkonsole,  
exkl. Tragwinkel und  
Befestigungsmaterial für die  
Befestigung im Untergrund

Länge Length mm	Lage Position	Befestigungspunkte Fixing points Stk./Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
290	vorne/front	2	6004781	14.–
520	vorne/front	4	6004782	18.60
	hinten*/behind*	1	6004786	8.80

Produktgruppe 1092

\* Anstelle der hinteren Adapterkonsole kann auch ein  
Stellfuss (Art.-Nr. 6004761) verwendet werden**Adapter console  
TRA-WIK® and TWL®**for TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Steel hot-dip galvanised  
Thickness: 3 mm  
Application: for maintaining the spacing  
of the threaded rods, should  
the substrate require itNote: Fixation in the substrate  
with Injection-threaded rods  
FIS A M10 x 110 and if  
necessary with injection anchor  
sleeve FIS H 16 x 85 KDelivery information: incl. fastening material  
for the attachment of the supporting  
bracket at the adapter console  
excl. supporting bracket and  
fastening material  
for substrate mounting

Item group 1092

\* Instead the rear adapter console can also use a adjustable  
foot (6004761).**Adapterkonsole TRA-WIK®  
und TWL® bei vorgesetzten  
Fenstern**für TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Stahl feuerverzinkt  
Dicke: 3 mm  
Hinweis: Befestigung im Untergrund  
mit Injektions-Gewindestangen  
FIS A M10 x 110 und bei Bedarf  
mit Injektions-Ankerhülsen  
FIS H 16 x 85 KLieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial  
für die Befestigung des Trag-  
winkels an die Adapterkonsole,  
exkl. Tragwinkel und  
Befestigungsmaterial für die  
Befestigung im Untergrund

Länge Length mm	Höhe Height mm	Beschreibung Description	Befestigungspunkte Fixing points Stk./Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
182	80	TRA-WIK®-ALU-RF/-RL	4	6004787	22.30
182	80	TWL®-ALU-RF/-RL	4	6004788	23.–

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Adapter console  
TRA-WIK® and TWL®  
with pre-fixed windows**for TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Steel hot-dip galvanised  
Thickness: 3 mm  
Note: Fixation in the substrate  
with Injection-threaded rods  
FIS A M10 x 110 and if  
necessary with injection anchor  
sleeve FIS H 16 x 85 KDelivery information: incl. fastening material  
for the attachment of the supporting  
bracket at the adapter console  
excl. supporting bracket and  
fastening material  
for substrate mounting

**Zubehör****Accessories****Adapterkonsole  
TRA-WIK® und TWL®  
für grösseren Überstand****Adapter console TRA-WIK®  
and TWL® for larger  
overhang**für TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLfor TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Stahl feuerverzinkt  
Dicke: 3 mmMaterial: Steel hot-dip galvanised  
Thickness: 3 mmBeschreibung  
DescriptionArt.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.für Mauerwerk mit 3 Befestigungspunkten  
for masonry with 3 fixing pointsauf Anfrage  
on requestfür Mauerwerk mit 5 Befestigungspunkten  
for masonry with 5 fixing pointsauf Anfrage  
on requestfür Beton  
for concreteauf Anfrage  
on request

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Innensechskantschraube****Hex head screw**

für Adapterkonsolen SLK®/TRA-WIK®/TWL®

for adapter consoles SLK®/TRA-WIK®/TWL®

Material: Stahl verzinkt 8.8  
Abmessung: M10Material: Steel galvanised 8.8  
Dimension: M10Länge  
Length  
mmBeschreibung  
DescriptionStk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.**40**für Adapterkonsole TRA-WIK®\*  
for adapter console TRA-WIK®\*

1

6004763

**1.50****40**für Adapterkonsole TRA-WIK®\*  
for adapter console TRA-WIK®\*

100

6004764

**87.20****60**für Adapterkonsole TRA-WIK® und TWL®  
for adapter console TRA-WIK® and TWL®

1

6004771

**2.10****60**für Adapterkonsole TRA-WIK® und TWL®  
for adapter console TRA-WIK® and TWL®

100

6004772

**114.10****70**für Adapterkonsole SLK®  
for adapter console SLK®

1

6004773

**2.60****70**für Adapterkonsole SLK®  
for adapter console SLK®

100

6004774

**143.30**

Produktgruppe 1092

Item group 1092

\* bei vorge-setzten Fenstern

\* with pre-fixed windows



**Zubehör****Accessories****Sechskantmutter****Hexagon nut**

für Adapterkonsole TRA-WIK®, TWL®

for Adapter console TRA-WIK® und TWL®

Material: Stahl verzinkt  
Abmessung: M10Material: Steel galvanised  
Dimension: M10Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.**1**  
**100**6004776 **0.50**  
0.216004777 **20.60**

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**U-Scheibe****Washer**für Adapterkonsole SLK®, TRA-WIK®  
und TWL®for Adapter console SLK®, TRA-WIK®  
and TWL®Material: Stahl verzinkt  
Abmessungen: 10.5 x 18 x 1.6 mmMaterial: Steel galvanised  
Dimensions: 10.5 x 18 x 1.6 mmStk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.**1**  
**100**6004778 **0.80**  
0.396004779 **38.10**

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Einschraubmuffe RAMPA  
SK M8 x 30****Threaded sleeve RAMPA  
SK M8 x 30**

für TRA-WIK®-PU

for TRA-WIK®-PU

Material: Stahl verzinkt

Material: Steel galvanised

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.**1**  
**100**6002651 **2.30**  
1.386002652 **137.70**

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Einschraubmuffe RAMPA  
SK M10 x 30****Threaded sleeve RAMPA  
SK M10 x 30**

für TRA-WIK®-PU

for TRA-WIK®-PU

Material: Stahl verzinkt

Material: Steel galvanised

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.**1**  
**100**6002656 **2.90**  
1.766002657 **175.50**

Produktgruppe 1092

Item group 1092

## Zubehör

## Accessories

## Sechskantholzschraube

## Hex head wood screw

für TRA-WIK®-PU

for TRA-WIK®-PU

Abmessungen: Ø10 x 70 mm

Dimensions: Ø10 x 70 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.Material  
MaterialArt.-Nr.  
No art.  
Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr.  
No art.  
Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

1	Stahl verzinkt/Steel galvanised
100	Stahl verzinkt/Steel galvanised

6005551	1.60
	0.94

6005552	93.60
---------	-------

1	A4 rostfrei/A4 stainless
50	A4 rostfrei/A4 stainless

6005561	4.-
	2.34

6005562	116.90
---------	--------

Produktgruppe 1092

Item group 1092

## U-Scheibe

## Washer

für TRA-WIK®-PU

for TRA-WIK®-PU

Abmessungen: 10.5 x 18 x 1.6 mm

Dimensions: 10.5 x 18 x 1.6 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.Material  
MaterialArt.-Nr.  
No art.  
Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr.  
No art.  
Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

1	Stahl verzinkt/Steel galvanised
100	Stahl verzinkt/Steel galvanised

6004778	0.80
	0.39

6004779	38.10
---------	-------

1	A4 rostfrei/A4 stainless
100	A4 rostfrei/A4 stainless

6004161	0.90
	0.44

6004162	44.-
---------	------

Produktgruppe 1092

Item group 1092

## Zubehör

## Accessories


**Schraubdübel  
SXRL 10 x 100 FUS**

für UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
K1-PE  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

Material: Stahl verzinkt  
Werkzeugaufnahme:  $\odot$  13, Torx T40

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

**1**  
**50**

Produktgruppe 1092

**Screw-plug  
SXRL 10 x 100 FUS**

for UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
K1-PE  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

Material: Steel galvanised  
Recording tool:  $\odot$  13, Torx T40

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001076	<b>2.40</b> 1.52	6001077	<b>76.-</b>

Item group 1092


**Schraubdübel  
SXRL 10 x 120 FUS**

für UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Stahl verzinkt  
Werkzeugaufnahme:  $\odot$  13, Torx T40

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

**1**  
**50**

Produktgruppe 1092

**Screw-plug  
SXRL 10 x 120 FUS**

for UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Steel galvanised  
Raccordement d'outil:  $\odot$  13, Torx T40

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001086	<b>2.60</b> 1.62	6001087	<b>80.80</b>

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Injektions-Gewindestange  
FIS A M8 x 110**

für TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

Material: Stahl verzinkt, 8.8  
Werkzeugaufnahme:  $\odot$  13Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.**1**  
**10**

Produktgruppe 1092

**Injection-threaded rod  
FIS A M8 x 110**

for TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

Material: Steel galvanised, 8.8  
Recording tool:  $\odot$  13

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001588	3.60	6001589	22.80
	2.28		

Item group 1092

**Injektions-Gewindestange  
FIS A M8 x 130**für UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Stahl verzinkt, 8.8  
Werkzeugaufnahme:  $\odot$  13Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.**1**  
**10**

Produktgruppe 1092

**Injection-threaded rod  
FIS A M8 x 130**for UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Steel galvanised, 8.8  
Recording tool:  $\odot$  13

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001168	3.80	6001169	23.80
	2.38		

Item group 1092

**Injektions-Gewindestange  
FIS A M8 x 150**für UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Stahl verzinkt, 8.8  
Werkzeugaufnahme:  $\odot$  13Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.**1**  
**10**

Produktgruppe 1092

**Injection-threaded rod  
FIS A M8 x150**for UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TWL®-ALU-RF/-RLMaterial: Steel galvanised, 8.8  
Recording tool:  $\odot$  13

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001166	3.90	6001167	24.70
	2.47		

Item group 1092

**Injektions-Gewindestange  
FIS A M10 x 110**

für Adapterkonsolen TRA-WIK® und TWL®

Material: Stahl verzinkt, 8.8  
Werkzeugaufnahme:  $\odot$  17Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.**1**  
**10**

Produktgruppe 1092

**Injection-threaded rod  
FIS A M10 x 110**

for Adapter consoles TRA-WIK® and TWL®

Material: Steel galvanised, 8.8  
Recording tool:  $\odot$  17

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001593	4.20	6001594	26.60
	2.66		

Item group 1092

## Zubehör

## Accessories


**Injektions-Gewindestange  
FIS A M10 x 150**

 für SLK®-ALU-TR/-TQ  
Adapterkonsolen SLK®

 Material: Stahl verzinkt, 8.8  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  17

 Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

 1  
10

Produktgruppe 1092

**Injection-threaded rod  
FIS A M10 x 150**

 for SLK®-ALU-TR/-TQ  
Adapter consoles SLK®

 Material: Steel galvanised, 8.8  
Recording tool:  $\varnothing$  17

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001163	4.40	6001164	27.60
	2.76		

Item group 1092


**Injektions-Gewindestange  
FIS A M16 x 175**

für SLK®-ALU-TTR/-TTQ

 Material: Stahl verzinkt, 8.8  
Werkzeugaufnahme:  $\varnothing$  24

 Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

 1  
10

Produktgruppe 1092

**Injection-threaded rod  
FIS A M16 x 175**

for SLK®-ALU-TTR/-TTQ

 Material: Steel galvanised, 8.8  
Recording tool:  $\varnothing$  24

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001598	14.40	6001599	91.20
	9.12		

Item group 1092


**Korrosionsschutzspray  
FTC-CP**

für UMP®, SLK®, TRA-WIK® und TWL®

Inhalt: 500 ml

 Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

1

Produktgruppe 1092

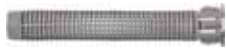
**Corrosion protection spray  
FTC-CP**

for UMP®, SLK®, TRA-WIK® et TWL®

Content: 500 ml

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001190	26.30

Item group 1092



## Zubehör

## Accessories

**Injektions-Ankerhülse  
FIS H 12 x 85 K**

für UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Kunststoff

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.1  
50

Produktgruppe 1092

**Injection-anchor sleeve  
FIS H 12 x 85 K**

for UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

Material: Plastics

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001171	1.40	6001172	42.80
	0.86		

Item group 1092

**Injektions-Ankerhülse  
FIS H 16 x 85 K**

für SLK®-ALU-TR/-TQ  
Adapterkonsolen SLK®  
Adapterkonsolen TRA-WIK® und TWL®

Material: Kunststoff

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.1  
50

Produktgruppe 1092

**Injection-anchor sleeve  
FIS H 16 x 85 K**

for SLK®-ALU-TR/-TQ  
Adapter consoles SLK®  
Adapter consoles TRA-WIK® and TWL®

Material: Plastics

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001161	1.80	6001162	57.-
	1.14		

Item group 1092

**Injektions-Mörtel  
FIS V Plus 300 T**

für UMP®, SLK®, TRA-WIK® und TWL®  
Adapterkonsolen SLK®  
Adapterkonsolen TRA-WIK® und TWL®

Inhalt: 300 ml

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.1  
12

Produktgruppe 1092

Die Nettomenge beträgt 280 ml (abzgl. Füllmenge von 1 Stk.  
Statikmischer)

## Verbrauch Injektions-Mörtel

Montageelement	Mauerwerk (mit Ankerhülse)	Beton (ohne Ankerhülse)
UMP®-ALU-TZ	40 ml	12 ml
UMP®-ALU-TQ / -TR	80 ml	24 ml
SLK®-ALU-TQ / -TR	126 ml	62 ml
SLK®-ALU-TTQ / -TTR	-	58 ml
TRA-WIK®-PU	60 ml	18 ml
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL	60 ml	18 ml
TWL®-ALU-RF/-RL	60 ml	18 ml

Temperatur	Verarbeitungszeit	Aushärtezeit
+ 5°C – +10°C	9 min	90 min
+10°C – +20°C	5 min	60 min
+20°C – +30°C	4 min	45 min
+30°C – +40°C	2 min	35 min

**Injection-mortar  
FIS V Plus 300 T**

for UMP®, SLK®, TRA-WIK® and TWL®  
Adapter consoles SLK®  
Adapter consoles TRA-WIK® and TWL®

Content: 300 ml

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6001181	37.10	6001182	365.40
	30.45		

Item group 1092

The net quantity is 280 ml (minus the filling quantity of 1 pc.  
of static mixer)

## Requirement Injection-mortar

Fixation element	Masonry (with anchor sleeve)	Concrete (without anchor sleeve)
UMP®-ALU-TZ	40 ml	12 ml
UMP®-ALU-TQ / -TR	80 ml	24 ml
SLK®-ALU-TQ / -TR	126 ml	62 ml
SLK®-ALU-TTQ / -TTR	-	58 ml
TRA-WIK®-PU	60 ml	18 ml
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL	60 ml	18 ml
TWL®-ALU-RF/-RL	60 ml	18 ml

Temperature	Processing time	Curing time
+ 5°C – +10°C	9 min	90 min
+10°C – +20°C	5 min	60 min
+20°C – +30°C	4 min	45 min
+30°C – +40°C	2 min	35 min

## Zubehör

## Accessories



## Statikmischer FIS S

## Static mixer FIS S

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr.  
Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

1  
10

6001186 3.40  
2.73

6001187 27.30

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Verlängerungsschlauch FIS

## Extension tube FIS

Durchmesser: 9 mm  
Länge: 1000 mm

Diameter: 9 mm  
Length: 1000 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr.  
Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

1  
10

6014891 6.90  
3.97

6014892 39.70

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Kartuschenpresse

## Cartridge press

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

6001193 17.60

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Ausbläser ABG

## Ejector pistol ABG

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

6001192 49.-

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Bürstenset FIS

## Set of brushes FIS

Hinweis: für Mauerwerk

Note: for masonry

Beschreibung  
Description

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

Ø14/20 mm  
Ø20/30 mm

6001196 11.60  
6014896 22.-

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Reinigungsbürste BS

## Cleaning brush BS

Hinweis: für Beton

Note: for concrete

Beschreibung  
Description

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

für/for Ø10 mm/M8  
für/for Ø12 mm/M10  
für/for Ø14 mm/M26  
für/for Ø18 mm/M16  
für/for Ø22 mm/M20

6001197 23.40  
6001198 23.40  
6001194 24.30  
6001195 23.40  
6014895 26.80

Produktgruppe 1092

Item group 1092

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



## Zubehör

## Accessories



## Bürstenverlängerung FIS

## Brush extension FIS

für Reinigungsbürsten

for cleaning brushes

Länge  
Length  
mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6014894	35.60

420

6014894

35.60

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Aufnahme SDS M8

## SDS socket M8

für Reinigungsbürste BS und  
Bürstenverlängerung FISfor cleaning brush BS and  
brush extension FIS

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001289	90.50

6001289

90.50

Produktgruppe 1092

Item group 1092



## Fräsklinge TherMax

## Cutting blade TherMax

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6014898	4.10 2.30

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6014899	57.50

1

6014898

4.10

6014899

57.50

25

6014898

2.30

6014899

57.50

Produktgruppe 1037

Item group 1037



## Hartmetall-Hammerbohrer

## Hard metal-hammer drill

Länge Ø  
Length mm  
mm Beschreibung  
Description

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001257	38.10

450

10.0

für/for

UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
TWL®-ALU-RF/-RL  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

6001257

38.10

210

10.0

für/for

UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
K1-PE  
TRA-WIK®-PU  
TWL®-ALU-RF/-RL  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

6001256

16.70

210

12.0

für/for

UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
SLK®-ALU-TR/-TQ  
TRA-WIK®-PU  
TWL®-ALU-RF/-RL  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL

6001261

17.60

450

12.0

für/for

TherMax

6001262

48.50

450

14.0

für/for

TherMax

6001263

58.20

210

16.0

für/for

SLK®-ALU-TR/-TQ

6001271

29.30

200

18.0

für/for

SLK®-ALU-TTR/-TTQ

6001276

44.-

450

18.0

für/for

TherMax

6001277

90.50

450

20.0

für/for

TherMax

6001278

96.90

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Gabelschlüssel****Open-end wrench**

Schlüsselweite Width across-flats	Beschreibung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
<b>13</b>	für/for UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR	6001292	<b>8.90</b>
<b>17</b>	für/for SLK®-ALU-TR/-TQ	6001291	<b>11.80</b>
<b>24</b>	für/for SLK®-ALU-TTR/-TTQ	6001294	<b>17.60</b>

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Werkzeugset****Tool set**

für UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

for UMP®-ALU-Z/-Q/-R  
UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

Werkzeugset bestehend aus:  
– 2 Kupplungsschäfte 150 mm  
– 2 Bits Torx T40

Tool set comprising:  
– 2 Coupling shafts 150 mm  
– 2 Bits Torx T40

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001281	<b>61.20</b>

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Werkzeugset****Tool set**

für K1-PE

for K1-PE

Werkzeugset bestehend aus:  
– Kupplungsschaft 57 mm  
– 2 Bits Torx T40

Tool set comprising:  
– Coupling shafts 57 mm  
– 2 Bits Torx T40

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001286	<b>29.30</b>

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Werkzeugset****Tool set**

für TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

for TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

Werkzeugset bestehend aus:  
– 1 Verlängerung 75 mm  
– 1 Quergriff  
– 1 Sechskanteinsatz  $\odot$  13

Tool set comprising:  
– 1 Extension 75 mm  
– 1 Cross-grip  
– 1 Six-point socket  $\odot$  13

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001285	<b>55.60</b>

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Bohrlehre****Drilling gauge**

für UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

for UMP®-ALU-TZ/-TQ/-TR  
TRA-WIK®-PU  
TRA-WIK®-ALU-RF/-RL  
TWL®-ALU-RF/-RL

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001871	58.10

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Bohr- und Setzlehre****Drilling gauge and setting gauge**

für SLK®-ALU-TR/-TQ

for SLK®-ALU-TR / -TQ

Werkzeugset bestehend aus:  
– 1 Koffer mit Schaumstoffeinlage  
– 1 Bohrlehre für SLK®-ALU-TR/-TQ  
– 3 Setzlehren für SLK®-ALU-TR  
– 3 Setzlehren für SLK®-ALU-TQ

Tool set comprising:  
– 1 Case with foamed plastic lining  
– 1 Drilling gauge for SLK®-ALU-TR / -TQ  
– 3 Setting gauge for SLK®-ALU-TR  
– 3 Setting gauge for SLK®-ALU-TQ

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001851	374.30

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Ersatzteile für Bohr- und Setzlehre****Spare parts for drilling gauge and setting gauge**

Beschreibung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
Koffer mit Schaumstoffeinlage, ohne Werkzeuge Case with foamed plastic lining, without tools	6001856	106.70
Bohrlehre für SLK®-ALU-TR/-TQ Drilling gauge for SLK®-ALU-TR/-TQ	6001857	232.90
Setzlehre für SLK®-ALU-TR Setting gauge for SLK®-ALU-TR	6001861	6.70
Setzlehre für SLK®-ALU-TQ Setting gauge for SLK®-ALU-TQ	6001862	7.40

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Setzlehre****Setting gauge**

für K1-PE  
TRA-WIK®-PU

for K1-PE  
TRA-WIK®-PU

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001866	104.30

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Spiralbohrer****Jobber drill**

Beschreibung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
Spiralbohrer HSS N / Jobber drill HSS Type N 5.0 mm	6001484	5.–
Spiralbohrer HSS N / Jobber drill HSS Type N 6.8 mm	6001485	12.–
Spiralbohrer HSS N / Jobber drill HSS Type N 8.5 mm	6001486	15.30
Spiralbohrer HSS N / Jobber drill HSS Type N 10.2 mm	6001487	26.10

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Gewindebohrer****Screw taps**

Beschreibung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
Maschinengewindebohrer / Through hole machine tap M6	6001474	30.60
Maschinengewindebohrer / Through hole machine tap M8	6001475	39.30
Maschinengewindebohrer / Through hole machine tap M10	6001476	47.70
Maschinengewindebohrer / Through hole machine tap M12	6001477	64.90

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Werkzeughalter mit Knarre****T-tap wrench with ratchet**

für Maschinengewindebohrer M5 - M12

for through hole machine tap M5 - M12

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	6001491	32.50

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Zubehör****Accessories****Fräswerkzeug****Milling tool**

für Montagezylinder

for Fixation Cylinder

Fräswerkzeugset bestehend aus:

Milling toolset, comprising of:

- 1 Koffer mit Schaumstoffeinlage
- 1 Mitnehmer für Frästiefen bis 200 mm
- 1 Mitnehmerverlängerung für Frästiefen bis 340 mm
- 1 Stellring mit Stiftschlüssel
- 1 Fräserführungsglocke
- 2 Frästeller Ø70 mm
- 2 Frästeller Ø90 mm
- 2 Frästeller Ø125 mm

- 1 Case with foamed plastic lining
- 1 Spindle for milling depths of up to 200 mm
- 1 Spindle extension for milling depths of up to 340 mm
- 1 Adjusting ring with pin wrench
- 1 Milling-cutter with bell-shaped guide
- 2 Milling-cutter disks Ø70 mm
- 2 Milling-cutter disks Ø90 mm
- 2 Milling-cutter disks Ø125 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001651	191.10

Produktgruppe 1022

Item group 1022

**Fräswerkzeug Ø90****Milling tool Ø90**

für Montagezylinder

for Fixation Cylinder

Fräswerkzeugset bestehend aus:

Milling toolset, comprising of:

- 1 Mitnehmer für Frästiefen bis 200 mm
- 1 Stellring mit Stiftschlüssel
- 1 Fräserführungsglocke
- 1 Frästeller Ø90 mm

- 1 Spindle for milling depths of up to 200 mm
- 1 Adjusting ring with pin wrench
- 1 Milling-cutter with bell-shaped guide
- 1 Milling-cutter disk Ø90 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001656	91.20

Produktgruppe 1022

Item group 1022

**Fräswerkzeug Ø125****Milling tool Ø125**

für Montagezylinder

for Fixation Cylinder

Fräswerkzeugset bestehend aus:

Milling toolset, comprising of:

- 1 Mitnehmer für Frästiefen bis 200 mm
- 1 Stellring mit Stiftschlüssel
- 1 Fräserführungsglocke
- 1 Frästeller Ø125 mm

- 1 Spindle for milling depths of up to 200 mm
- 1 Adjusting ring with pin wrench
- 1 Milling-cutter with bell-shaped guide
- 1 Milling-cutter disk Ø125 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6001657	93.90

Produktgruppe 1022

Item group 1022

## Zubehör

## Accessories



## Ersatzteile für Fräswerkzeug

## Spare parts for milling tool

Beschreibung Description	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
Koffer mit Schaumstoffeinlage, ohne Werkzeuge Case with foamed plastic lining, without tools	6001661	63.60
Mitnehmer, für Frästiefen bis 200 mm Spindle, for milling depths of up to 200 mm	6001666	27.-
Mitnehmerverlängerung für Frästiefen bis 340 mm Spindle extension, for milling depths of up to 340 mm	6001667	23.-
Stellring mit Stiftschlüssel Adjusting ring with pin wrench	6001662	5.60
Fräserführungsglocke mit Handgriff Milling cutter with bell-shaped guide with grip	6001663	36.20
Frästeller Ø70 mm Milling-cutter disk Ø70 mm	6001671	21.10
Frästeller Ø90 mm Milling-cutter disk Ø90 mm	6001672	23.60
Frästeller Ø125 mm Milling-cutter disk Ø125 mm	6001673	26.30

Produktgruppe 1022

Item group 1022

Schraubkloben  
für FensterlädenShutter screw  
for window shutters

Material:	Kunststoff	Material:	Plastics
Farbe:	schwarz	Color:	black
Durchmesser:	14 mm	Hole diameter:	14 mm
Gewinde		Art.-Nr.	Preis/Price
Thread			EUR/Stk.
			EUR/Pc.
metrisches Gewinde / metric thread M10 x 80 mm		6001551	5.90
Holzgewinde / wooden thread Ø10 x 80 mm		6001556	5.90

Produktgruppe 1092

Item group 1092

## Klobenadapter

## Shutter adapter

für Schraubkloben

for shutter screw

Material:	Kunststoff	Material:	Plastics
Farbe:	schwarz	Color:	black
Durchmesser:	von 14 auf 16 mm	Hole diameter:	from 14 to16 mm
		Art.-Nr.	Preis/Price
			EUR/Stk.
			EUR/Pc.
		6001552	2.50

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Rückhalter für Fensterläden****Retainer for window shutters**

Material:	Kunststoff	Material:	Plastics
Farbe:	schwarz	Color:	black
Gewinde		Art.-Nr.	Preis/Price
Filetage			EUR/Stk.
			EUR/Pc.
Holzgewinde/wooden thread Ø10 x 80 mm		6001561	10.20

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Anschlag für Fensterläden****Stopper for window shutters**

Material:	Stahl	Material:	Steel
Farbe:	schwarz	Color:	black
		Art.-Nr.	Preis/Price
			EUR/Stk.
			EUR/Pc.
		6001562	2.60

Produktgruppe 1092

Item group 1092

**Bohrlehre****Drilling gauge**

für Schraubkloben			
		Art.-Nr.	Preis/Price
			EUR/Stk.
			EUR/Pc.
		6001571	29.40

Produktgruppe 1092

Item group 1092





### Befestigungsmaterial Fastening material



PU-Kleber DoPurCol  
PU-Adhesive DoPurCol  
siehe/see 3.004

### Werkzeuge / Tools



Fräswerkzeug (Ersatz)  
Milling tool (spare)  
siehe/see 3.003

### Zubehör / Accessories



Einsatz Gerätehalter  
Insert equipment holder  
siehe/see 3.003



Gummistopfen  
Pipe bushings  
siehe/see 3.003

### Elektrodose Eldoline®-PA

Elektrodosen Eldoline®-PA eignen sich für wärmebrückenfreie Montagen von Elektroschaltern und Steckdosen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW). Elektrodosen Eldoline®-PA bestehen aus schwer entflammbarem Kunststoff. Die Oberfläche ist perforiert. Für die Verschraubungen in die Elektrodosen Eldoline®-PA eignen sich Holz- oder Blechschrauben.

#### Abmessungen

Durchmesser Dose innen: 65 mm  
Durchmesser Kranz aussen: 105 mm  
Tiefe Dose: 60 mm

#### Befestigungsmaterial

Klebstoff: PU-Kleber DoPurCol

### Electric recessed socket Eldoline®-PA

Electric recessed sockets Eldoline®-PA are suitable for thermal bridge-free installation of electric switches and sockets in thermal insulation systems of expanded polystyrene (EPS) and rock wool (SW). Electric recessed sockets Eldoline®-PA consists of flame-retardant plastic. The surface is perforated. Suitable screw connections into the electric recessed sockets Eldoline®-PA are wood or sheet metal screws.

#### Dimensions

Internal diameter of holder: 65 mm  
External diameter of rim: 105 mm  
Depth of holder: 60 mm

#### Fastening material

Adhesive: PU-Adhesive DoPurCol

### mit Fräswerkzeug

Stk./Pkt. Pc./Pkg. Eldoline®-PA	Kartuschen Cartridges DoPurCol	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
10	1	6000561	39.20
50	4	6000562	118.50

Produktgruppe 1031

Item group 1031

### with milling tool

### ohne Fräswerkzeug

Stk./Pkt. Pc./Pkg. Eldoline®-PA	Kartuschen Cartridges DoPurCol	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
10	1	6000571	26.80
50	4	6000572	107.70

Produktgruppe 1031

Item group 1031

### without milling tool



### Zubehör / Accessories



Einsatz Gerätehalter  
Insert equipment holder  
siehe / see 3.003



Gummistopfen  
Pipe bushings  
siehe / see 3.003

## Elektrodose Eldoline®-EPS

Elektrodosen Eldoline®-EPS eignen sich für wärmebrückenfreie Montagen von Elektroswitchern und Steckdosen in Wärmedämmverbundsystemen, hinterlüfteten Fassaden, Innendämmungen usw.

Elektrodosen Eldoline®-EPS bestehen aus einer Dose und vier Füßen aus schwer entflammbarem Kunststoff welche in ein Formteil aus EPS eingeklebt sind. Die Kabel- beziehungsweise Rohrdurchführungen sind mit Blindeinsätzen aus EPS verschlossen. Elektrodosen Eldoline®-EPS sind in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich.

### Elektrodose Eldoline®-EPS

150 x 150 mm, Grösse 1  
210 x 150 mm, Grösse 2 x 1  
250 x 150 mm, Grösse 2 x 1 NUP

### Abmessungen

Dicken: 80 – 300 mm  
Grösse Dose innen: 65 x 65 mm  
125 x 65 mm  
Grösse Kranz aussen: 100 x 100 mm  
160 x 100 mm  
Tiefe Dose: 55 mm  
Raumgewicht EPS: 30 kg/m<sup>3</sup>

## Electric recessed socket Eldoline®-EPS

Electric recessed sockets Eldoline®-EPS are suitable for thermal bridge-free mounting of electric switches and power sockets in thermal insulation composite systems, rear-ventilated façades, interior insulations etc.

Electric recessed sockets Eldoline®-EPS consists of a socket and four feet made of flame-retardant plastic affixed to the EPS moulding. The cable or pipe leads are sealed with blind plugs made of EPS. Electric recessed sockets Eldoline®-EPS are available in three different versions.

### Electric recessed socket Eldoline®-EPS

150 x 150 mm, Size 1  
210 x 150 mm, Size 2 x 1  
250 x 150 mm, Size 2 x 1 NUP

### Dimensions

Thicknesses: 80 – 300 mm  
Internal size of socket: 65 x 65 mm  
125 x 65 mm  
External size of rim: 100 x 100 mm  
160 x 100 mm  
Depth of holder: 55 mm  
Volumetric weight EPS: 30 kg/m<sup>3</sup>

Dicke Thickness mm	Grösse 1 Size 1		Grösse 2 x 1 Size 2 x 1		Grösse 2 x 1 NUP Size 2 x 1 NUP	
	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
80	6006308	24.–	6006608	25.70	6006508	31.70
100	6006310	24.70	6006610	26.50	6006510	32.70
120	6006312	25.40	6006612	27.30	6006512	33.80
140	6006314	26.10	6006614	28.10	6006514	34.80
160	6006316	26.80	6006616	28.90	6006516	35.90
180	6006318	27.50	6006618	29.70	6006518	36.90
200	6006320	28.20	6006620	30.60	6006520	38.–
220	6006322	28.90	6006622	31.40	6006522	39.–
240	6006324	29.60	6006624	32.20	6006524	40.10
260	6006326	30.30	6006626	33.–	6006526	41.10
280	6006328	31.–	6006628	33.80	6006528	42.20
300	6006330	31.70	6006630	34.60	6006530	43.20

Produktgruppe 1030

Item group 1030

**Zubehör****Accessories****Einsatz Gerätehalter****Insert equipment holder**

für Eldoline®-PA

for Eldoline®-PA

Material: schwer entflammbarer Kunststoff

Material: flame-retardant plastic

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
6000557	33.50
6000558	144.80

**10****50**

Produktgruppe 1031

Item group 1031

**Einsatz Gerätehalter****Insert equipment holder**

für Eldoline®-EPS

for Eldoline®-EPS

Material: schwer entflammbarer Kunststoff

Material: flame-retardant plastic

Beschreibung Description	geeignet für suitable for
Grösse 1 Size 1	Eldoline®-EPS, Grösse 1 und 2 x 1 NUP Eldoline®-EPS, Size 1 and 2 x 1 NUP
Grösse 2 x 1 Size 2 x 1	Eldoline®-EPS, Grösse 2 x 1 Eldoline®-EPS, Size 2 x 1

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6006551	3.70
6006553	4.80

Produktgruppe 1030

Item group 1030

**Gummistopfen****Pipe bushings**

für Eldoline®

for Eldoline®

Farbe: grau

Color: grey

Ø mm	für den Einsatz for the use
14	mit Kabelschutzrohr/with cable conduits
18	ohne Kabelschutzrohr/without cable conduits

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6006556	1.70
6006557	1.80

Produktgruppe 1030

Item group 1030

**Fräswerkzeug****Milling tool**

für Eldoline®-PA


for Eldoline®-PA

Ø mm	Frästiefe Milling depth mm
68	60

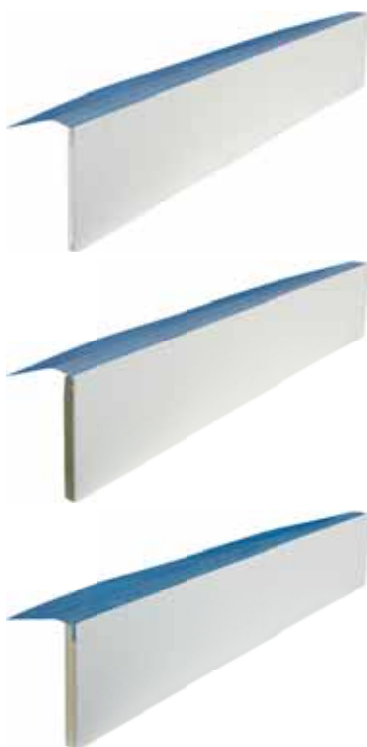
Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
6000591	17.40

Produktgruppe 1022

Item group 1022



Zubehör		Accessories			
<b>PU-Kleber DoPurCol</b>		<b>PU-Adhesive DoPurCol</b>			
Einkomponenten PU-Kleber für Verklebungen von Dosteba Montageelementen in WDV-Systemen.		One-component PU-Adhesive for the bonding of Dosteba fixation elements in thermal insulation composite systems.			
Farbe:	beige	Color:	beige		
Inhalt:	310 ml	Content:	310 ml		
Stk. /Pkt.		Art. -Nr.	Preis/Price	Art. -Nr.	Preis/Price
Pc. /Pkg.			EUR/Stk.		EUR/Pkt.
			EUR/Pc.		EUR/Pkg.
1		5000551	15.60		
12			9.57	5000552	114.80
Produktgruppe 0092		Item group 0092			

**Laibungselement Lai-Sys**

Laibungselemente Lai-Sys dienen als Laibungsdämmung.

Dämmmaterial: EPS 20 kg/m³/MW/PU  
 Beschichtung: Armierungsmörtel  
 Beschreibung: eingeklebter Kombiwinkel mit Gewebe sowie Beschichtung auf der Laibungsfläche  
 Dicke EPS: 14 mm  
 Dicke MW/PU: 24 mm  
 Verpackung EPS: 8 Stk./Pkt.  
 Verpackung MW/PU: 6 Stk./Pkt.

**Window reveal element Lai-Sys**

Window reveal elements Lai-Sys serve as reveal insulation.

Insulating material: EPS 20 kg/m³/MW/PU  
 Coating: Reinforcing mortar  
 Description: bonded combi-bracket with webbing as well as coating on the reveal surface  
 Thickness EPS: 14 mm  
 Thickness MW/PU: 24 mm  
 Packaging EPS: 8 Pc./Pkg.  
 Packaging MW/PU: 6 Pc./Pkg.

Breite Widthness mm	Länge Length L mm	EPS		MW		PU	
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
155	1350	5222251	22.90	5520051	26.60	5920051	26.30
155	1600	5222252	22.90	5520052	26.60	5920052	26.30
155	2000	5222253	22.90	5520053	26.60	5920053	26.30
155	2500	5222255	22.90	5520055	26.60	5920055	26.30
195	1350	5222261	25.-	5520061	29.60	5920061	29.10
195	1600	5222262	25.-	5520062	29.60	5920062	29.10
195	2000	5222263	25.-	5520063	29.60	5920063	29.10
195	2500	5222265	25.-	5520065	29.60	5920065	29.10
235	1350	5222271	27.10	5520071	32.60	5920071	31.90
235	1600	5222272	27.10	5520072	32.60	5920072	31.90
235	2000	5222273	27.10	5520073	32.60	5920073	31.90
235	2500	5222275	27.10	5520075	32.60	5920075	31.90
300	1350	5222281	29.20	5520081	35.60	5920081	34.70
300	1600	5222282	29.20	5520082	35.60	5920082	34.70
300	2000	5222283	29.20	5520083	35.60	5920083	34.70
300	2500	5222285	29.20	5520085	35.60	5920085	34.70
400	1350	5222291	31.30	5520091	38.60	5920091	37.50
400	1600	5222292	31.30	5520092	38.60	5920092	37.50
400	2000	5222293	31.30	5520093	38.60	5920093	37.50
400	2500	5222295	31.30	5520095	38.60	5920095	37.50

Produktgruppe 0707

Item group 0707

**Zuschläge****Surcharge****Längsschnitt****Length cut**

bei Laibungselementen Lai-Sys

by window reveal elements Lai-Sys

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
5020196	1.60

Produktgruppe 0792

Item group 0792

**Sturzelement Lai-Sys**

Sturzelemente Lai-Sys dienen als Sturz-  
dämmung.

Dämmmaterial: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>/MW/PU  
Beschichtung: Armierungsmörtel  
Beschreibung: eingeklebtes  
Tropfkantenprofil mit  
Gewebe sowie  
Beschichtung auf der  
Untersicht

Dicke: 24 mm  
Verpackung: 6 Stk./Pkt.

**Lintel element Lai-Sys**

Lintel elements Lai-Sys serve as lintel  
insulation.

Insulating material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>/MW/PU  
Coating: Reinforcing mortar  
Description: bonded drip  
edge profile  
with webbing as  
well as coating on  
the bottom

Thickness: 24 mm  
Packaging: 6 Pc./Pkg.

Breite Withness mm	Länge Length L mm	EPS		MW		PU	
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
155	1350	5222051	27.50	5522051	31.50	5922051	31.20
155	1600	5222052	27.50	5522052	31.50	5922052	31.20
155	2000	5222053	27.50	5522053	31.50	5922053	31.20
155	2500	5222055	27.50	5522055	31.50	5922055	31.20
195	1350	5222061	29.80	5522061	34.80	5922061	34.20
195	1600	5222062	29.80	5522062	34.80	5922062	34.20
195	2000	5222063	29.80	5522063	34.80	5922063	34.20
195	2500	5222065	29.80	5522065	34.80	5922065	34.20
235	1350	5222071	32.10	5522071	38.10	5922071	37.30
235	1600	5222072	32.10	5522072	38.10	5922072	37.30
235	2000	5222073	32.10	5522073	38.10	5922073	37.30
235	2500	5222075	32.10	5522075	38.10	5922075	37.30
300	1350	5222081	34.40	5522081	41.40	5922081	40.30
300	1600	5222082	34.40	5522082	41.40	5922082	40.30
300	2000	5222083	34.40	5522083	41.40	5922083	40.30
300	2500	5222085	34.40	5522085	41.40	5922085	40.30
400	1350	5222091	36.70	5522091	44.70	5922091	43.40
400	1600	5222092	36.70	5522092	44.70	5922092	43.40
400	2000	5222093	36.70	5522093	44.70	5922093	43.40
400	2500	5222095	36.70	5522095	44.70	5922095	43.40

Produktgruppe 0708

Item group 0708

**Anschlussprofil Typ U-DA**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: PVC weiss  
 Beschreibung: U-Profil, mit Dichtlippe und Abdecklasche, selbstklebend, verdeckt

Länge / Length  
mm

**1500**  
**2300**  
**2600**

Produktgruppe 0709

**Connector profile type U-DA**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: PVC white  
 Description: U-profile, with sealing lip and cover strap, self-adhesive, hidden

Art.-Nr.

Preis/Price  
EUR/m

**5020151 3.50**  
**5020152 3.50**  
**5020153 3.50**

Item group 0709

**Anschlussprofil Typ U-DA Flex**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: PVC weiss  
 Beschreibung: U-Profil, mit Dichtlippe, Abdecklasche und hochflexibler Beweugungs-membran, selbstklebend, verdeckt

Länge / Length  
mm

**2300**  
**2700**

Produktgruppe 0709

**Connector profile type U-DA Flex**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: PVC white  
 Characteristic: self-adhesive  
 Description: U-profile, with sealing lip and cover strap and highly flexible dynamic membrane, self-adhesive, hidden

Art.-Nr.

Preis/Price  
EUR/m

**5020156 5.90**  
**5020157 5.90**

Item group 0709

**Anschlussprofil Typ L**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: PVC weiss  
 Beschreibung: L-Profil, selbstklebend, verdeckt

Länge / Length  
mm**2600**

Produktgruppe 0709

**Connector profile type L**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: PVC white  
 Description: L-profile, self-adhesive, hidden

Art.-Nr.

Preis/Price  
EUR/m**5020161 1.80**

Item group 0709

**Anschlussprofil Typ U-AL**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: PVC weiss  
 Beschreibung: U-Profil, mit Abdecklasche, selbstklebend, sichtbar

Länge / Length  
mmDicke / Thickness  
Lai-Sys mm

**1350**  
**1600**  
**2000**  
**2700**  
**1350**  
**1600**  
**2000**  
**2700**

**14**  
**14**  
**14**  
**14**  
**24**  
**24**  
**24**  
**24**

Produktgruppe 0709

**Connector profile type U-AL**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: PVC white  
 Description: U-profile, with cover strap, self-adhesive, visible

Art.-Nr.

Preis/Price  
EUR/m

**5020172 6.60**  
**5020173 6.60**  
**5020175 6.60**  
**5020177 6.60**  
**5021172 7.10**  
**5021173 7.10**  
**5021175 7.10**  
**5021177 7.10**

Item group 0709

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
 Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



**Anschlussprofil Typ U-ALR**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: PVC weiss  
 Beschreibung: U-Profil, selbstklebend  
 Verwendung: seitlich an Rollladen-  
 führungsschiene

**Connector profile type U-ALR**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: PVC white  
 Description: U-profile, self-adhesive  
 Usage: laterally on roller shutter  
 guide rail

Länge / Length mm	Dicke / Thickness Lai-Sys mm	Dichtlippe sealing lip	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
1350	14	grau	5021292	5.40
1600	14	grau	5021293	5.40
2000	14	grau	5021295	5.40
2700	14	grau	5021297	5.40
1350	14	weiss	5021192	5.40
1600	14	weiss	5021193	5.40
2000	14	weiss	5021195	5.40
2700	14	weiss	5021197	5.40

Produktgruppe 0709

Item group 0709

**Anschlussprofil Typ U**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: Aluminium unbehandelt  
 Dicke: 2 mm  
 Beschreibung: U-Profil  
 Verwendung: bei Rollladenkasten

**Connector profile type U**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: Aluminium untreated  
 Thickness: 2 mm  
 Description: U-profile  
 Usage: for roller shutter box

Länge / Length mm	Dicke / Thickness Lai-Sys mm	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
2500	14	5020181	13.80
2500	24	5021181	14.30

Produktgruppe 0709

Item group 0709

**Steckverbinderprofil**

für Laibungselemente Lai-Sys

Material: PVC  
 Breite: 22 mm  
 Länge: 600 mm

**Plug connector profile**

for window reveal elements Lai-Sys

Material: PVC  
 Width: 22 mm  
 Length: 600 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020191	2.30

Produktgruppe 0792

Item group 0792



### Auflagekeil Lai-Sys mit Kombiwinkel und Gewebe

Auflagekeile Lai-Sys dienen als Brüstungs-dämmung unter der Fensterbank.

Dämmmaterial: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
 Beschichtung: Armierungsmörtel  
 Beschreibung: eingeklebter Kombiwinkel mit Gewebe sowie Beschichtung auf der Oberseite

### Support wedge Lai-Sys with combi-bracket and webbing

Support wedges Lai-Sys serve as parapet insulation under the window sill.

Insulating material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
 Coating: Reinforcing mortar  
 Description: bonded combi-bracket with webbing as well as coating on the top

Breite Withness mm	Länge Length mm	Dicke Thickness mm	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
180	2700	25	5220193	26.90
240	2700	30	5220194	28.60

Produktgruppe 0310

Item group 0310



### Auflagekeil Lai-Sys

Auflagekeile Lai-Sys dienen als Brüstungs-dämmung unter der Fensterbank.

Dämmmaterial: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>

Breite Withness mm	Länge Length mm	Dicke Thickness mm
280	1250	50

Produktgruppe 0310

### Support wedge Lai-Sys

Support wedges Lai-Sys serve as parapet insulation under the window sill.

Insulating material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
5220195	16.20

Item group 0310



### Fensterbankplatte Lai-Sys

Fensterbankplatten Lai-Sys dienen als zweite Dichtebene unter der Fensterbank.

Dämmmaterial: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
 Beschichtung: schlagregendichter Armierungsmörtel  
 Beschreibung: aufgeklebter Kombiwinkel mit Gewebe sowie beidseitiger Beschichtung

### Window sill board Lai-Sys

Window sill boards Lai-Sys provide a second layer of sealing under the window sill.

Insulating material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
 Coating: Rainproof reinforcing mortar  
 Description: bonded combi-bracket with webbing as well as coating on both sides

Breite Withness mm	Länge Length mm	Dicke Thickness mm	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
180	2500	5	5220196	25.-
280	2500	5	5220197	26.40

Produktgruppe 0311

Item group 0311

**Futterleistenprofil AL**

für Fensterbankplatte Lai-Sys

 Material: PVC weiss  
 Eigenschaft: selbstklebend

 Länge  
 Length  
 mm
**2500**

Produktgruppe 0312

**Window strip profile AL**

for window sill board Lai-Sys

 Material: PVC white  
 Characteristic: self-adhesive

 Art.-Nr.  
 Preis/Price  
 EUR/m

 Preis/Price  
 EUR/m
**5020183****7.70**

Item group 0312

**Einschubprofil SL**

für Fensterbankaufnahme

Einschubhöhe: 28 mm

 Länge  
 Length  
 mm
**2500**

PVC hellgrau/light grey

**2500**

PVC weiss/white

**2500**

PVC dunkelgrau/dark grey

Produktgruppe 0313

**Slide-in profile SL**

for the window sill support

Insertion height: 28 mm

 Art.-Nr.  
 Preis/Price  
 EUR/m

 Preis/Price  
 EUR/m
**5020186****28.-****5020187****28.-****5020188****28.-**

Item group 0313

## Zubehör

## Accessories



## Klebdichtstoff PL-Hybrid

Einkomponenten PL-Hybrid für dynamische Verklebungen sowie Fugen und Abdichtungen bei Dosteba Elementen und anderen Bauteilen.

Farbe: weiss  
Inhalt: 290 ml  
Hinweis: nicht geeignet für Granit und XPS

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

1  
12

Produktgruppe 0092

## Adhesive sealant PL-Hybrid

One-component PL-Hybrid for dynamic bonding as well as joints and sealings by Dosteba elements and other building components.

Color: white  
Content: 290 ml  
Note: not suitable for granite and XPS

Art.-Nr. No art.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr. No art.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
5000566	20.- 12.45	5000567	149.40

Item group 0092



## Komriband

Farbe: schwarz  
Breite: 15 mm  
Einsatzbereich: 2 – 6 mm  
Länge: 18 m  
Eigenschaft: einseitig selbstklebend  
vorkomprimiert

## Compriband

Color: black  
Width: 15 mm  
Application area: 2 – 6 mm  
Length: 18 mm  
Characteristic: self-adhesive on one side  
pre-compressed

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020284	22.20

Produktgruppe 0792

Item group 0792



## Fixierstifte

Material: Stahl verzinkt  
Durchmesser: 20 mm  
Länge: 60 mm

## Fixing pins

Material: Steel galvanised  
Hole diameter: 20 mm  
Length: 60 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

370

Produktgruppe 0792

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
5020285	29.20

Item group 0792



## PU-Schaum DoPurMo

Einkomponenten PU-Schaum für Verklebungen von Dosteba Elementen und anderen Bauteilen.

Inhalt: 800 ml

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

1  
12

Produktgruppe 0792

## PU foam DoPurMo

One-component PU foam for bonding Dosteba elements and other components.

Content: 800 ml

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
5020251	18.70 14.54	5020252	174.40

Item group 0792

**Zubehör****Accessories****Spezialreiniger DoClean****Special cleaner DoClean**

Inhalt:	500 ml	Content:	500 ml
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
		5020257	29.20
Produktgruppe 0792		Item group 0792	

**Akku-Handkreissäge****Battery-powered hand-held circular saw**

Marke:	Panasonic EY 4542	Marke:	Panasonic EY 4542
Lieferumfang:	Koffer, mit Akku und Ladestation	Delivery information:	case, with battery and charger
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
		5020261	901.-
Produktgruppe 0792		Item group 0792	

**Ersatzsägeblatt, Metall****Spare saw blade, metal**

für Akku-Handkreissäge		for battery-powered hand-held circular saw	
Durchmesser:	Ø 135 mm	Hole diameter:	Ø 135 mm
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
		5020262	130.20
Produktgruppe 0792		Item group 0792	

**Nuthobel****Plough plane**

für Laibungselement Lai-Sys		for window reveal elements Lai-Sys	
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
		5020281	21.80
Produktgruppe 0792		Item group 0792	

**Universalschere****Universal cutter**

für Anschlussprofile		for connector profiles	
		Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
		5020271	42.30
Produktgruppe 0792		Item group 0792	

**Zubehör****Accessories****Ersatzklingen****Spare blades**

für Universalschere

for universal cutter

Stk. / Pkt.  
Pc. / Pkg.

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pkg.
5020272	42.30

**10**

Produktgruppe 0792

Item group 0792

**Andrückrolle****Pressure roller**

für Anschlussprofile

for connector profiles

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020282	19.70

Produktgruppe 0792

Item group 0792

**Schmiege****Bevel**

Grösse:

300 mm

Size:

300 mm

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020283	32.20

Produktgruppe 0792

Item group 0792

**Schaumpistole DoPurMo****Foam gun DoPurMo**

für PU-Schaumdosen DoPurMo

for PU foam cans DoPurMo

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020286	28.30

Produktgruppe 0792

Item group 0792

**Pistolenreiniger DoPurMo****Gun cleaner DoPurMo**

für Schaumpistole DoPurMo

for foam gun DoPurMo

Inhalt:

500 ml

Content:

500 ml

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020256	5.70

Produktgruppe 0792

Item group 0792

**Gerüsttisch****Scaffolding table**

Breite:

320 mm

Withness:

320 mm

Länge:

2000 mm

Length:

2000 mm

Eigenschaft:

zusammenklappbar

Characteristic:

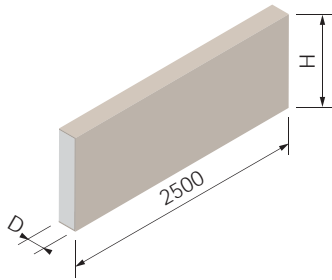
collapsible

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
5020291	347.10

Produktgruppe 0792

Item group 0792

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)



### Fassadenprofil Do-Pro Brettprofile

Fassadenprofile Do-Pro dienen als architektonische Gestaltungselemente mit unbeschränkten Möglichkeiten.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Beschichtung: dauerelastische Beschichtung

### Facade profile Do-Pro Board profiles

The facade profiles Do-Pro serve as architectural design elements with unlimited possibilities.

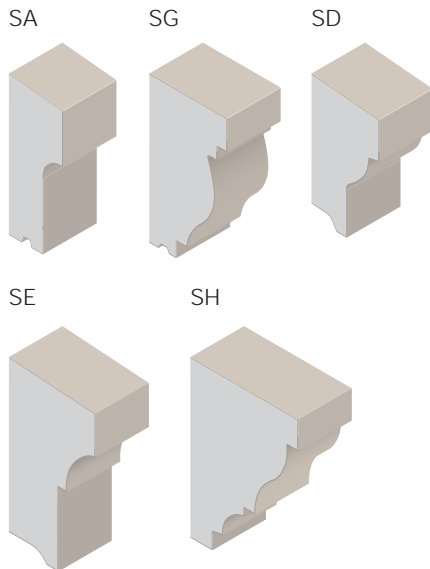
Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Coating: permanently elastic coating

Dicke Thickness D mm	Höhe Height H mm	Code	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
20	40	FBXAPC	5005351	31.40
20	50	FBXAJD	5005352	32.40
20	80	FBXAEK	5005355	35.70
20	90	FBXAUI	5005356	36.80
20	100	FBXAAX	5005357	37.90
20	110	FBXAGY	5005358	39.-
20	120	FBXAAU	5005359	40.10
20	130	FBXABD	5005360	41.20
20	140	FBXABF	5005361	42.30
20	150	FBXAAV	5005362	43.40
20	160	FBXACW	5005363	44.50
20	170	FBXAFU	5005364	45.60
20	180	FBXAKT	5005365	46.70
20	190	FBXAAI	5005366	47.80
20	200	FBXABM	5005367	48.90
30	80	FBXADJ	5005375	36.30
30	90	FBXACE	5005376	37.40
30	110	FBXANR	5005378	39.60
30	120	FBXACI	5005379	40.70
30	130	FBXAIX	5005380	41.80
30	140	FBXAJK	5005381	42.90
30	160	FBXAMH	5005383	45.20
30	180	Sonderanfertigung/ Special production	5005385	47.40
30	200	FBXACJ	5005387	49.60
40	80	FBXADH	5005455	38.10
40	90	FBXADC	5005456	39.30
40	100	FBXADB	5005457	40.50
40	110	Sonderanfertigung/ Special production	5005458	41.70
40	120	FBXATC	5005459	42.90
60	120	FBXACT	5005559	45.90
60	160	FBXAEN	5005563	50.10

Produktgruppe 1107

Item group 1107





### Fassadenprofil Do-Pro Sohlbänke, Gurtprofile

Fassadenprofile Do-Pro dienen als architektonische Gestaltungselemente mit unbeschränkten Möglichkeiten.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Beschichtung: dauerelastische Beschichtung

Dicke Thickness D mm	Höhe Height H mm	Code	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
50	130	SA	5005681	52.10
73	135	SG	5005682	53.20
65	120	SD	5005683	53.20
80	150	SE	5005684	57.-
100	145	SH	5005685	58.40

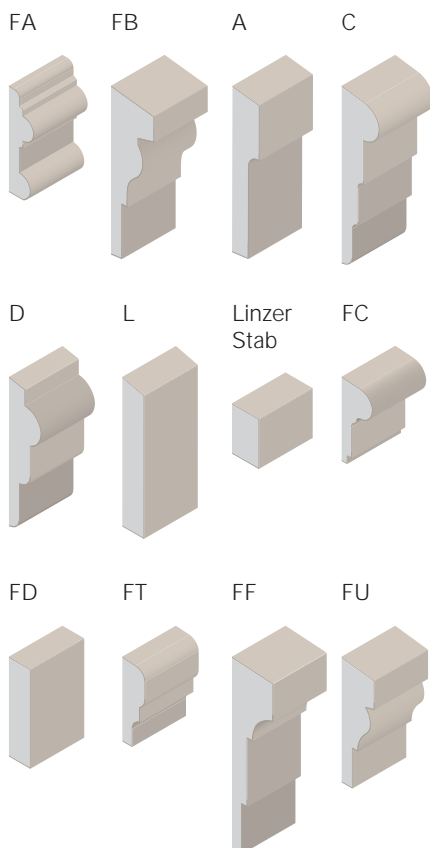
Produktgruppe 1107

### Facade profile Do-Pro Sill plates, belt profiles

The facade profiles Do-Pro serve as architectural design elements with unlimited possibilities.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Coating: permanently elastic coating

Item group 1107



### Fassadenprofil Do-Pro Fenster- und Türumrahmungen

Fassadenprofile Do-Pro dienen als architektonische Gestaltungselemente mit unbeschränkten Möglichkeiten.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Beschichtung: dauerelastische Beschichtung

Dicke Thickness D mm	Höhe Height H mm	Code	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
23	84	FA	5005651	40.70
40	135	FB	5005652	46.20
25	135	A	5005653	40.10
35	145	C	5005654	45.60
30	120	D	5005655	45.60
20	120	L	5005656	35.40
25	40	Linzer Stab	5005657	21.70
29	67	FC	5005658	38.60
20	80	FD	5005659	30.50
21	68	FT	5005660	35.90
40	155	FF	5005661	46.30
30	100	FU	5005662	39.20
40	145	FO	5005663	46.30
35	135	FP	5005664	45.60
45	150	FS	5005665	45.20

Produktgruppe 1107

### Facade profile Do-Pro Window and door framing

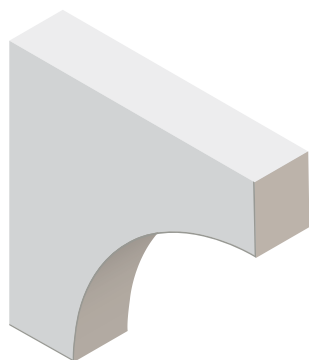
The facade profiles Do-Pro serve as architectural design elements with unlimited possibilities.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Coating: permanently elastic coating

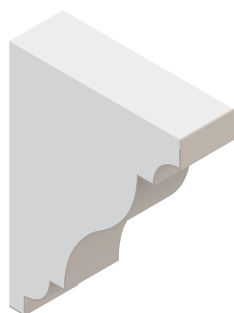
Item group 1107

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)

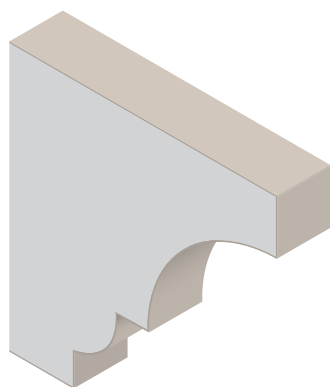
GF



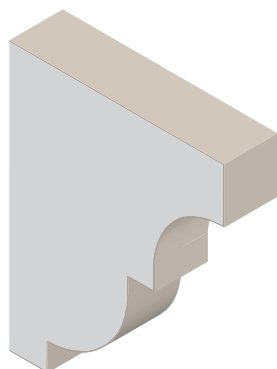
GC



GG



GE



### Fassadenprofil Do-Pro Gesimse

Fassadenprofile Do-Pro dienen als architektonische Gestaltungselemente mit unbeschränkten Möglichkeiten.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Beschichtung: dauerelastische Beschichtung

Dicke Thickness D mm	Höhe Height H mm	Code	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/m
230	230	GF	5005671	95.50
160	215	GC	5005672	77.90
200	250	GG	5005673	93.60
250	250	GE	5005674	108.20

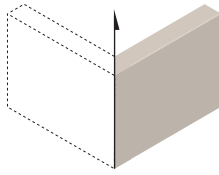
Produktgruppe 1107

### Facade profile Do-Pro Ledges

The facade profiles Do-Pro serve as architectural design elements with unlimited possibilities.

Material: EPS 20 kg/m<sup>3</sup>  
Coating: permanently elastic coating

Item group 1107

**Zuschläge****Surcharge****Gehrungsschnitt****Mitre cut**

bei Fassadenprofilen Do-Pro

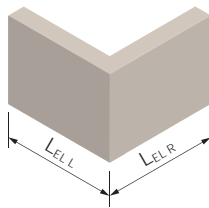
for facade profiles Do-Pro

Hinweis: für eine Ecke sind  
2 Gehrungsschnitte erforderlichNote: for a corner, 2 mitre cuts  
are necessary

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	5005691	9.30

Produktgruppe 1107

Item group 1107

**Eckelement****Corner element**

bei Fassadenprofilen Do-Pro

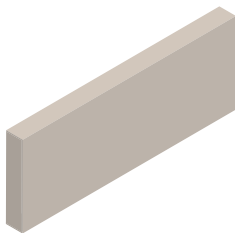
for facade profiles Do-Pro

Ausführung: 2 Gehrungsschnitte  
inkl. Verklebung  
Hinweis: max. ausführbare Schenkellängen  
( $L_{EL L} + L_{EL R}$ ) auf AnfrageExecution: 2 mitre cuts  
incl. bonding  
Note: Max. executable leg length  
( $L_{EL L} + L_{EL R}$ ) on request

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	5005692	24.40

Produktgruppe 1107

Item group 1107

**Beschichtung auf der  
Stirnseite****Coated on the front side**

bei Fassadenprofilen Do-Pro

for facade profiles Do-Pro

	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
	5005693	12.30

Produktgruppe 1107

Item group 1107

**Zubehör****Accessories****Beschichtungsmasse BMA****Coating mass BMA**

für Fassadenprofile Do-Pro

for facade profiles Do-Pro

Inhalt Content kg	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
1	5005591	7.80
5	5005592	31.80

Produktgruppe 1107

Item group 1107

**PU-Kleber DoPurCol****PU-Adhesive DoPurCol**

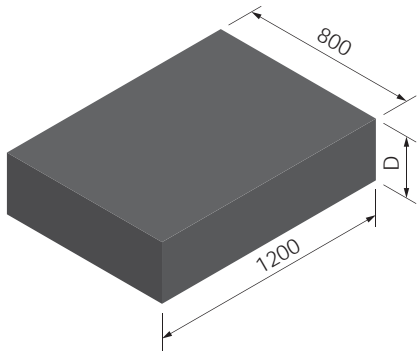
Einkomponenten PU-Kleber für Verklebungen von Dosteba Montageelementen in WDV-Systemen.

One-component PU-Adhesive for the bonding of Dosteba fixation elements in thermal insulation composite systems.

Farbe:	beige	Color:	beige	
Inhalt:	310 ml	Content:	310 ml	
Stk./Pkt. Pc./Pkg.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.	Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Pkt. EUR/Pkg.
1	5000551	15.60		
12		9.57	5000552	114.80

Produktgruppe 0092

Item group 0092

**VARITHERM® 140**

VARITHERM® eignet sich überall, wo eine sehr hohe Druckbelastbarkeit in Verbindung mit hoher Wärmedämmfähigkeit gefordert wird.

Raumgewicht: 140 kg/m<sup>3</sup>

Dicke  
Thickness  
D mm

10  
20  
30  
40  
50  
60  
80  
100

**VARITHERM® 140**

VARITHERM® is suitable for applications requiring a high degree of compressive strength and thermal insulation.

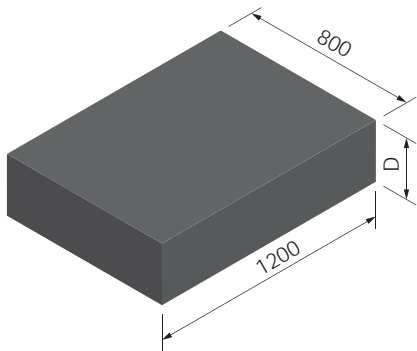
Volumetric weight: 140 kg/m<sup>3</sup>

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

5004601 52.–  
5004602 82.–  
5004603 112.–  
5004604 142.–  
5004605 172.–  
5004606 202.–  
5004608 262.–  
5004610 322.–

Produktgruppe 1111

Item group 1111

**VARITHERM® 230**

VARITHERM® eignet sich überall, wo eine sehr hohe Druckbelastbarkeit in Verbindung mit hoher Wärmedämmfähigkeit gefordert wird.

Raumgewicht: 230 kg/m<sup>3</sup>

Dicke  
Thickness  
D mm

10  
20  
30  
40  
50  
60  
80  
100

**VARITHERM® 230**

VARITHERM® is suitable for applications requiring a high degree of compressive strength and thermal insulation.

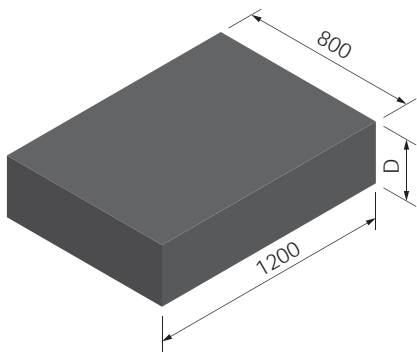
Volumetric weight: 230 kg/m<sup>3</sup>

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

5004701 64.–  
5004702 98.–  
5004703 132.–  
5004704 166.–  
5004705 200.–  
5004706 234.–  
5004708 302.–  
5004710 370.–

Produktgruppe 1111

Item group 1111

**VARITHERM® 320**

VARITHERM® eignet sich überall, wo eine sehr hohe Druckbelastbarkeit in Verbindung mit hoher Wärmedämmfähigkeit gefordert wird.

Raumgewicht: 320 kg/m<sup>3</sup>

Dicke  
Thickness  
D mm

10  
20  
30  
40  
50  
60  
80  
100

**VARITHERM® 320**

VARITHERM® is suitable for applications requiring a high degree of compressive strength and thermal insulation.

Volumetric weight: 320 kg/m<sup>3</sup>

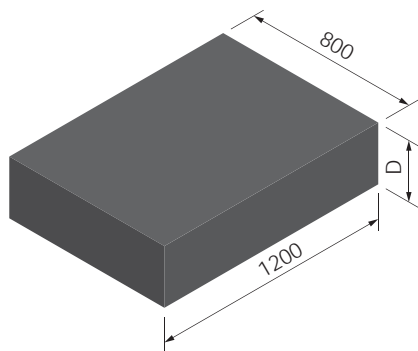
Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

5004801 76.–  
5004802 121.–  
5004803 166.–  
5004804 211.–  
5004805 256.–  
5004806 301.–  
5004808 391.–  
5004810 481.–

Produktgruppe 1111

Item group 1111

Bestellformulare unter [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)  
Order form available on [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)

**VARITHERM® 410**

VARITHERM® eignet sich überall, wo eine sehr hohe Druckbelastbarkeit in Verbindung mit hoher Wärmedämmfähigkeit gefordert wird.

Raumgewicht: 410 kg/m<sup>3</sup>

Dicke  
Thickness  
D mm

10  
20  
30  
40  
50  
60  
80  
100

Produktgruppe 1111

**VARITHERM® 410**

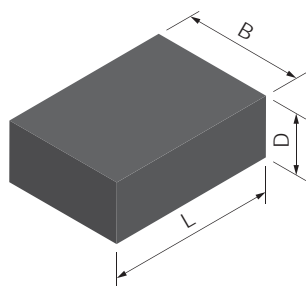
VARITHERM® is suitable for applications requiring a high degree of compressive strength and thermal insulation.

Volumetric weight: 410 kg/m<sup>3</sup>

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

5004901 88.–  
5004902 144.–  
5004903 200.–  
5004904 256.–  
5004905 312.–  
5004906 368.–  
5004908 480.–  
5004910 592.–

Item group 1111

**Zuschläge****Surcharge****VARITHERM® Zuschnitt**

Dicke: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 mm

Raumgewicht: 140 / 230 / 320 / 410 kg/m<sup>3</sup>

Hinweis: VARITHERM® Zuschnitte werden werkseitig aus Standardplatten hergestellt.

Produktgruppe 1111

**VARITHERM® Cutting**

Thickness: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 mm

Volumetric weight: 140 / 230 / 320 / 410 kg/m<sup>3</sup>

Note: VARITHERM® cuttings are manufactured from standard panels at the factory.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/m

auf Anfrage  
on request

Item group 1111

**VARITHERM® Profilstab**

Raumgewicht: 140 / 230 / 320 / 410 kg/m<sup>3</sup>

Hinweis: VARITHERM® Profilstäbe werden werkseitig als Meterware aus Standardplatten hergestellt.

Produktgruppe 1111

**VARITHERM® Profile bar**

Volumetric weight: 140 / 230 / 320 / 410 kg/m<sup>3</sup>

Note: VARITHERM® profile bars are manufactured by the metre from standard panels at the factory.

Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/m

auf Anfrage  
on request

Item group 1111

**Zuschläge****Surcharge****VARITHERM® Formteil  
wasserstrahlgesechnitten**

Dicke: 10, 20, 30, 40, 50, 60,  
80, 100 mm  
Raumgewicht: 140 / 230 /  
320 / 410 kg/m<sup>3</sup>  
Hinweis: VARITHERM® Formteile  
werden werkseitig mittels  
Wasserstrahlschneiden aus  
Standardplatten hergestellt.

**VARITHERM® Moulded part  
from water jet cutting**

Thickness: 10, 20, 30, 40, 50, 60,  
80, 100 mm  
Volumetric weight: 140 / 230 /  
320 / 410 kg/m<sup>3</sup>  
Note: VARITHERM® moulded parts  
are manufactured from  
standard at the factory  
using water jet cutting.

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
auf Anfrage on request	

Produktgruppe 1111

Item group 1111

**VARITHERM® Formteil  
formgeschäumt**

Raumgewicht: 140 / 230 /  
320 / 410 kg/m<sup>3</sup>  
Hinweis: VARITHERM® Formteile  
werden in eigens dafür  
hergestellten Werkzeugen  
geschäumt.

**VARITHERM® Moulded part  
foam-moulded**

Volumetric weight: 140 / 230 /  
320 / 410 kg/m<sup>3</sup>  
Note: VARITHERM® moulded  
parts are foamed in  
specially made tools.

Art.-Nr.	Preis/Price EUR/Stk. EUR/Pc.
auf Anfrage on request	

Produktgruppe 1111

Item group 1111



**Dübelrondelle DüRo-EPS**

Dübelrondellen zum Abdecken versenkter Dämmplattendübel.

Material: EPS grau  
Durchmesser: 70 mm  
Dicke: 18 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

**300**

Produktgruppe 1112

**Dowel blank DüRo-EPS**

Plug washers for covering countersunk insulation board plugs.

Material: EPS gray  
Diameter: 70 mm  
Thickness: 18 mm

Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

0.26

Item group 1112

Art.-Nr.  
Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg

5001751

**75.80****Dübelrondelle DüRo-SW**

Dübelrondellen zum Abdecken versenkter Dämmplattendübel.

Material: SW  
Durchmesser: 70 mm  
Dicke: 20 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

**50****200**

Produktgruppe 1112

**Dowel blank DüRo-SW**

Plug washers for covering countersunk insulation board plugs.

Material: SW  
Diameter: 70 mm  
Thickness: 20 mm

Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

0.65

0.37

Item group 1112

Art.-Nr.  
Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg

5501751

5501752

**32.40****72.80****Dübelrondelle DüRo-GW**

Dübelrondellen zum Abdecken versenkter Dämmplattendübel.

Material: GW  
Durchmesser: 70 mm  
Dicke: 20 mm

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

**50****200**

Produktgruppe 1112

**Dowel blank DüRo-GW**

Plug washers for covering countersunk insulation board plugs.

Material: GW  
Diameter: 70 mm  
Thickness: 20 mm

Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

0.65

0.37

Item group 1112

Art.-Nr.  
Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg

6501751

6501752

**32.40****72.80****Zubehör****Accessoires****Fräswerkzeug DüRo**

Fräswerkzeug für Dübelrondellen DüRo

Fräswerkzeugset bestehend aus:  
– 1 Fräskörper  
– 2 Frästeller  
– 2 Innensechskant-Senkkopfschrauben  
– 1 Sechskant-Stiftschlüssel

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.

**1**

Produktgruppe 1022

**Milling tool DüRo**

Milling tool for dowel blank DüRo

Milling toolset comprising of:  
– 1 Milling shank  
– 2 Milling tool disks  
– 2 Allen countersunk bolts  
– 1 Allen wrench

Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.

5001761

Item group 1022

Art.-Nr.  
Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg

5001761

**107.90**



## Zubehör

## Accessoires

## Frästeller (Ersatz)

## Milling tool disk (spare)

für Fräswerkzeug DüRo

for milling tool DüRo

Stk./Pkt.  
Pc./Pkg.Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.

5

9.76

5001762

48.80

Produktgruppe 1022

Item group 1022



## PU-Kleber DoPurCol

## PU-Adhesive DoPurCol

Einkomponenten PU-Kleber für Verklebungen von Dosteba Montageelementen in WDV-Systemen.

One-component PU-Adhesive for the bonding of Dosteba fixation elements in thermal insulation composite systems.

Farbe: beige  
Inhalt: 310 mlColor: beige  
Content: 310 mlStk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.1  
125000551 15.60  
9.57

5000552 114.80

Produktgruppe 0092

Item group 0092



## Klebdichtstoff PL-Hybrid

## Adhesive sealant PL-Hybrid

Einkomponenten PL-Hybrid für dynamische Verklebungen sowie Fugen und Abdichtungen bei Dosteba Elementen und anderen Bauteilen.

One-component PL-Hybrid for dynamic bonding as well as joints and sealings by Dosteba elements and other building components.

Farbe: weiss  
Inhalt: 290 ml  
Hinweis: nicht geeignet für Granit und XPSColor: white  
Content: 290 ml  
Note: not suitable for granite and XPSStk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
No art. EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.1  
125000566 20.-  
12.45

5000567 149.40

Produktgruppe 0092

Item group 0092



## Klebdichtstoff ST-Polymer

## Adhesive sealant ST-Polymer

Einkomponenten ST-Polymer für dynamische Verklebungen von Dosteba Elementen und anderen Bauteilen.

One-component ST-Polymer for dynamic bonding of Dosteba elements and other building components.

Farbe: weiss  
Inhalt: 290 mlColor: white  
Content: 290 mlStk./Pkt.  
Pc./Pkg.Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Stk.  
EUR/Pc.Art.-Nr. Preis/Price  
EUR/Pkt.  
EUR/Pkg.1  
125000581 28.50  
22.13

5000582 265.50

Produktgruppe 0092

Item group 0092

## Verkaufs- und Lieferbedingungen

### Technische Beratungen

Mündliche technische Beratungen sind unverbindlich und es wird keine Haftung für deren Tauglichkeit übernommen.

### Angebote

Angebotspreise basieren auf den angefragten Mengen und Grössen. Sie haben ohne anders lautende Angaben drei Monate Gültigkeit. Preisänderungen, verursacht durch Änderung der Mengen oder Grössen, bleiben vorbehalten.

### Preise

Preise verstehen sich exkl. MWST, verpackt auf Paletten, ab Dosteba. Preisänderungen in der Preisliste bleiben jederzeit vorbehalten und erfordern keine Voranzeige.

Mindermengenzuschläge:

Auftragswert unter EUR 50.–	min. EUR	15.–
Auftragswert unter EUR 500.–	min. EUR	50.–
bei Laibungselementen Lai-Sys		

### Form- und Programmierkosten

Form- und Programmierkosten, welche für die objektbezogene Herstellung von GFB-Elementen anfallen, werden netto verrechnet. Nach bezahlter Rechnung sind die Formen Eigentum des Bestellers. Der Besteller kann die Formen nach Rücksprache auf eigene Kosten abholen, ansonsten werden diese drei Monate nach der letzten Auslieferung ohne Rücksprache entsorgt. Abgeholte Formen werden nicht mehr zurückgenommen.

### Massaufnahmen

Massaufnahmen auf Baustellen werden nur nach Vereinbarung durchgeführt. Bei Massaufnahmen muss eine verantwortliche Person des Bestellers anwesend sein. Vorgängige Abklärungen sowie die Zugänglichkeit auf der Baustelle sind Aufgabe des Bestellers. Massauszüge ab Plänen müssen auf Verlangen vom Besteller unterzeichnet werden. Auf der Baustelle mündlich abgemachte Angaben sind unverbindlich und bedürfen einer schriftlichen Bestätigung. Anpassarbeiten beim Versetzen müssen toleriert werden und gehen zu Lasten des Bestellers.

### Auftragsbestätigungen

Auftragsbestätigungen werden per E-Mail verschickt. Sie gelten als verbindlich, wenn innert 24 Stunden nach Erhalt keine Rückmeldung erfolgt. Auf Verlangen müssen diese vom Besteller unterzeichnet an die Dosteba zurückgesandt werden.

### Liefertermine

Der vorraussichtliche Liefertermin wird in der Auftragsbestätigung als unverbindlicher Richtwert angegeben. Es kann nur für separat vergütete Expresslieferungen die Gewähr der Zustellung zum vereinbarten Fixtermin übernommen werden. Der Liefertermin gilt als eingehalten wenn die Ware termingerecht vom Frachtführer übergeben wurde. Bei Lieferunfähigkeit unseres Versenders insbesondere bei Streik, öffentliche Unruhen, höhere Gewalt oder kundenseitiger Adressfehlern werden wir von unserer Lieferverpflichtung befreit bzw. werden wir Ihnen den nächstmöglichen Liefertermin mitteilen. Bauseits anfallende Kosten wie Wartezeit, Gerüstkosten usw. dürfen der Dosteba nicht verrechnet werden.

### Transportkosten und Transportrisiko

Die Transportkosten sowie das Transportrisiko gehen zu Lasten des Bestellers. Transporte mit dem LKW werden nach den aktuell geltenden Speditionstarifen verrechnet.

Ihre aktuellen Transportkosten für LKW und Paketdienst sind im Konditionenblatt abgedruckt und geregelt.

Zuschlag Baustellenlieferung	EUR/Lieferung	10.–
Zuschlag Adressklärungen	EUR/Stk.	15.–
Zuschlag für Rückholungen	min. EUR	15.–
Zuschlag Überlänge grösser 2 m bei Laibungselementen Lai-Sys	min. EUR	50.–

### Verpackungskosten

Nicht ausgetauschte Paletten werden nach folgenden Ansätzen verrechnet:

Euro-Palette	EUR/Stk.	30.–
Dosteba-Palette	EUR/Stk.	25.–

Es werden keine Paletten abgeholt. Zurückgebrachte Paletten werden nach folgenden Ansätzen vergütet:

Euro- und Dosteba-Palette	EUR/Stk.	12.–
---------------------------	----------	------

### Warenannahme

Der Warenempfänger ist verantwortlich für die Zugänglichkeit der Baustelle und das Abladen der Ware. Mit Unterzeichnung der Lieferscheinkopie bestätigt er, dass alle bestellten Waren ausgeliefert bzw. abgeladen worden sind und keine ersichtlichen Beschädigungen vorliegen.

### Fakturen

Fakturen sind innert 30 Tagen netto ab Ausstellungsdatum zu begleichen.

### Änderungen und Annullierungen

Änderungen und Annullierungen können nur bis vor Fabrikationsbeginn ohne Kostenfolge berücksichtigt werden. Aufgelaufene Kosten werden bei laufenden oder bereits fertig erstellten Aufträgen, zuzüglich allfälliger Entsorgungskosten, verrechnet.

### Produktmängel und Reklamationen

Produkte mit Mängeln dürfen nicht montiert oder verarbeitet werden. Dosteba leistet Ersatz oder Nachbesserung für Mängel, die innerhalb von zehn Arbeitstagen nach Auslieferung und jedenfalls vor Montage gerügt wurden. Anpassungs- und Ausgleichsarbeiten, die bei der Montage vorgenommen werden müssen, gelten nicht als Produktmängel. Mängelrügen bei verarbeiteten Elementen werden nur im Rahmen der Garantieklausel anerkannt, sofern sie nicht durch seriöse Prüfung bereits vor der Montage bzw. Verarbeitung feststellbar gewesen wären.

### Retouren

Retouren sind nur in Ausnahmefällen möglich. Die Transportkosten sowie das Transportrisiko gehen zu Lasten des Bestellers. Die Höhe der Vergütung wird im Werk festgestellt und richtet sich nach der Wiederverwendbarkeit der Produkte. Für die Warenkontrolle und Wiedereinlagerung werden mindestens EUR 50.– verrechnet. Entsorgungskosten werden nach Aufwand erhoben und dem Besteller verrechnet.

### Garantie für Elemente

Dosteba leistet auf die von ihr konstruierten und gefertigten Elemente fünf Jahre Garantie für technische Tauglichkeit und Witterungsbeständigkeit, sofern nach der Auslieferung keine Änderungen angebracht und sie gemäss den Herstellervorschriften verarbeitet wurden. Diese Garantie umfasst das Recht auf Nachbesserung oder einer Ersatzlieferung. Eine weitergehende Gewährleistung übernimmt die Dosteba nur, sofern diese schriftlich festgehalten ist. Die Garantiefrist beginnt mit dem Rechnungsdatum an den Besteller.

### Garantie für Geräte und Werkzeuge

Die Garantiezeit beginnt mit dem Verkaufsdatum des Gerätes an den Endverbraucher. Die Garantie erstreckt sich nur auf Mängel, die auf Material- und/oder Herstellungsfehler sowie auf die Nichterfüllung zugesicherter Eigenschaften zurückzuführen sind. Bei Geltendmachung eines Garantieanspruches ist die Originalrechnung mit Rechnungsdatum beizufügen. Der Transport des fehlerhaften Produktes erfolgt auf eigenes Risiko und auf eigene Kosten. Es besteht kein Recht oder Anspruch auf einen Ersatz. Ansonsten gelten die Garantieleistungen des jeweiligen Herstellers.

### Gültigkeit

Alle Angaben entsprechen bei Drucklegung dem Stand der Technik. Gewährleistung bzw. eine Rechtspflicht für den Anwendungsfall kann daraus nicht abgeleitet werden, da Ausführungs- und Arbeitsbedingungen ausserhalb unserer Kontrolle stehen. Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben generell vorbehalten. Vorliegende Bedingungen treten bei Auftragserteilung in Kraft. Änderungen bedürfen der schriftlichen Form.

### Gerichtsstand

Gerichtsstand: 72770 Reutlingen, Deutschland.

*Dosteba GmbH, 01.01.2024*

## Conditions of Sale and Terms of Delivery

### Technical advice

Verbal technical advice is non binding and no liability will be accepted for its usefulness.

### Offers

Quoted prices are based on the quantities and sizes specified in the enquiry. Unless stated to the contrary, they are valid for a period of three months. We reserve the right to undertake changes in price as a result of alterations in the quantities and sizes.

### Prices

Prices are exclusive of value-added tax (VAT), packed on pallets, ex-Dosteba. We reserve the right to make changes in the prices specified in the price list and are not required to forward any prior notice of same to the effect.

Minimum quantity surcharge:

Order value under EUR 50.–	min. EUR	15.–
----------------------------	----------	------

Order value under EUR 500.–	min. EUR	50.–
-----------------------------	----------	------

for Window reveal elements Lai-Sys

### Form and Programming Costs

Form and programming costs, which result from the objectrelated manufacture of GFB elements, will be debited at net price. On settlement of the respective accounts, the forms will become the property of the ordering party. Following due consultation with the manufacturer, the ordering party can collect the forms at his own cost, otherwise these three months after the last delivery are disposed without consultation. Collected forms will not be taken back again.

### Measurements

Measurements may only be made on the site after prior agreement. In case of such measurements, an appointed and responsible representative of the ordering party must be present. Prior clarification and access to the building site are the responsibility of the ordering party. Dimensional extracts from plans (blue-prints), if required, are to be signed by the ordering party. Verbal agreements made on the site are non binding and must be confirmed in writing. Work associated with adjustments made by the positioning is to be tolerated and debited to the ordering party.

### Confirmation of Orders

Orders will be confirmed per E-Mail. They will be considered as valid if they are not acknowledged within 24 hours after their receipt. If requested, they are to be signed by the ordering party and returned to Dosteba.

### Delivery Dates

The estimated delivery time will be specified in the order confirmation as a non-binding indication. Guarantee of delivery on the fixed date can only be assumed for separately remunerated express deliveries. The delivery time is considered to have been adhered to if the goods have been passed on by the freight carrier in due time. In the case that our dispatcher is unable to deliver on time, in particular in the event of a strike, public unrest, force majeure or an error has been made in the address by the customer, we will be exempt from our delivery commitment and we will inform you of the next possible delivery time. Costs incurred on the site for waiting time and scaffolding etc., for example, may not be debited to Dosteba.

### Transport Costs and Risks

The transport costs and risks shall be borne by the customer. Transportation by lorry will be debited according to the currently valid transport rates.

You can find the actual costs for transport with truck and parcel service on your conditions sheet.

Surcharge delivery to construction sites:	EUR/Transport	10.–
Surcharge clarification of the address:	EUR/Pc.	15.–
Surcharge for retrievals	min. EUR	15.–
Surcharge overlength greater than 2m	min. EUR	50.–

for Window reveal elements Lai-Sys

### Packing Costs

Non-returnable pallets will be charged according to the following rates:

Euro-Pallet	EUR/Pc.	30.–
Dosteba-Pallet	EUR/Pc.	25.–

Pallets will not be collected. Returned pallets will be credited according to the following rates:

Euro- and Dosteba-Pallet	EUR/Pc.	12.–
--------------------------	---------	------

### Goods Acceptance

The consignee is responsible for the accessibility of the site, as well as the off-loading of the consignment. With the signature of the delivery note copy, he/she confirms that all the ordered goods have been delivered, respectively off-loaded, and do not exhibit any visible signs of damage.

### Invoicing

Invoices are to be paid net within 30 days after the respective date of issue.

### Modifications and Cancellations

Modifications and cancellations can only be considered period prior to the commencement of fabrication without any consequential cost in the. In the case of on-going and already completed orders, any accrued costs, plus possible disposal costs, will be debited accordingly.

### Product deficiencies and complaints

Products with deficiencies are not allowed to be affixed or processed. Dosteba will provide replacements or undertake the necessary improvements for deficiencies that are reported within 10 working days after delivery and, in any case, prior to their fixation. Adjustments and levelling work that has to be performed during the fixation stage will not be considered as a product deficiency. Deficiency reports concerning processed elements will only be recognized within the framework of the guarantee clause and with the proviso that such elements could not be determined by means of proper testing, respectively processing, prior to their fixation.

### Returns

Returns are only permissible in exceptional cases. The transport costs as well as the risk of transport will be debited to the ordering party. The extent of the remuneration will be determined at our works according to the reusability of the product(s). A minimum of EUR 50.– will be charged for checking of goods and re-storage. Disposal costs will be determined according to time and effort and debited to the ordering party.

### Guarantee for elements

Dosteba guarantees the purchaser the technical serviceability and weatherproofness of its designed and manufactured elements for a period of five years, providing no modifications are made to the elements after delivery and they are processed according to the manufacturer's specifications. This guarantee also includes the right to improvement, respectively replacement. A further guarantee will only be provided by Dosteba if this is stipulated in writing. The period of guarantee commences with the date of the invoice.

### Guarantee for Devices and Tools

The period of guarantee commences with the date on which the device is sold to the ultimate customer. The guarantee, however, only extends to deficiencies that are attributable to material and/or manufacturing defects, as well as the noncompliance with the assured properties and characteristics. The original invoice with date is to be forwarded with the claim for guarantee. The transport of defective products will be effected at own risk and cost. There is neither a right nor claim for a replacement. Otherwise, the respective guarantee provisions of the manufacturer shall apply.

### Validity

All information conforms to the state of the art at the time of printing. No claims will be accepted for guarantee, respectively a legal obligation for the case of application, since the fabrication and working conditions are beyond our control. In general, we reserve the right to undertake modifications or further developments. The aforementioned conditions will become effective with and from the placing of the order. Amendments will only be accepted in writing.

### Place of Jurisdiction

Place of Jurisdiction: 72770 Reutlingen, Germany.

*Dosteba GmbH, 01.01.2024*





**Dosteba GmbH**

Aspenhaustraße 6  
D-72770 Reutlingen

Telefon: +49 7121 30177 10  
Fax: +49 7121 30177 20  
E-Mail: [dosteba@dosteba.eu](mailto:dosteba@dosteba.eu)  
Internet: [www.dosteba.eu](http://www.dosteba.eu)