



Flachdach

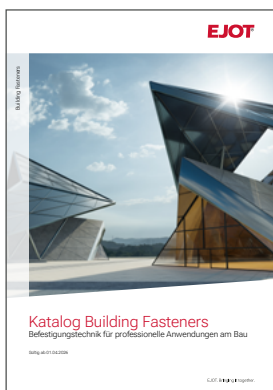
Befestigungselemente und Montagegeräte zur rationellen Befestigung von Dämmstoffen und Dachabdichtungsbahnen auf Flachdächern und leicht geneigten Dächern

In vielen Gewerken zu Hause

Unsere Kataloge im Überblick

Ob für professionelle Anwendungen in der Außenhülle von Gebäuden oder für Verankerungslösungen von technischen Anlagen-Systemen im Gebäudeinneren – bei EJOT finden Sie für jeden Anwendungsfall die richtige Befestigungslösung.

Neben unserem umfangreichen Gesamtkatalog Building Fasteners bieten wir Ihnen zusätzlich zum Einzelkatalog Flachdach weitere Kataloge zu unseren Geschäftsfeldern an. Anders als der gedruckte Gesamtkatalog sind die Einzelkataloge ausschließlich in digitaler Form verfügbar.



Gesamtkatalog Building Fasteners 2026/2027

Den aktuellen Katalog finden Sie online als E-Paper und PDF-Version. Sollten Sie Interesse an einer gedruckten Version haben, wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Ansprechpartner:

www.ejot.de/bau/kontakt/building-fasteners

Eine digitale Übersicht unserer Kataloge finden Sie hier:



www.ejot.de/kataloge

Produktübersicht

Dachbohrschrauben

DABO®

(Stahl, Climadur beschichtet)

SW8-RT-4,8xL	10
TKR-4,8xL	14
TKR-4-4,8xL	17
VHT-R-4,8xL	18

DABO®

(Edelstahl A4 + Stahl)

SW8-ET-4,8xL	12
TKE-4,8xL	16
VHT-E-4,8xL	19

Betonschrauben

Stahl, Climadur beschichtet

FBS-R-6,3xL	20
JBS-R 7,5xL	21

Porenbetonschrauben

Edelstahl A2

FPS-E-8,0xL	22
-------------	----

Halteteller

Stahl, aluzinkbeschichtet

HTV-82/40	23
HTV-82/40-TK	25
HTV-82/40-F	26
HTV-40-RU	27

Edelstahl

HTE-82/40	24
-----------	----

Kunststoff

HTK-S	29
HTK-2G-50xL	30
EcoTek-50xL	31

Flachdachprofil

Stahl, aluzinkbeschichtet

Flachdachprofil FP	28
--------------------	----

Haltetellerkombinationen

Stahl, aluzinkbeschichtet /

Stahl, Climadur beschichtet

HTV-RU-40 W	32
-------------	----

Kunststoff / Stahl, Climadur beschichtet

HTK-2G-M/TKRxL (magaziniert)	33
HTK-2G-TKRxL (lose, gesteckt)	34
JBS-R/EcoTek (lose, vorgedreht)	39
HTK-2G/ZTR (lose, gesteckt)	41

Kunststoff / Edelstahl A4

HTK-2G-M/TKE (magaziniert)	35
HTK-2G-TKE (lose, gesteckt)	36

Adapterteller

Kunststoff

HTK-A 50/75	37
-------------	----

Flachdachdübel

Kunststoff / Stahl, Climadur

beschichtet

FDD Plus -R (Stahl)	42
---------------------	----

Kunststoff / Edelstahl A2

FDD Plus -E (Edelstahl)	44
-------------------------	----

Maschinen

Akku-Schrauber

ASCM 18 QSW AS	49
----------------	----

Werkzeuge

Hammerbohrer SDS plus®

4-Schneiden-SDS-plus	50
----------------------	----

Hammerbohrer

A-Konus mit Bund	51
------------------	----

Bohrerverlängerung

Bohrerverlängerung SDS	52
------------------------	----

Sets

Starterset JBS-R 100/EcoTek	53
-----------------------------	----

Bits

Kreuzschlitz	54
--------------	----

Innensechsrund TX	55
-------------------	----

Bitverlängerung

Bitverlängerung M6xL	56
----------------------	----

Bitverlängerung mit Federstift	57
--------------------------------	----

Steckschlüsseleinsätze

Klemmnuss Sechskant	58
---------------------	----

Schraubentools

EcoTek Tool komplett	58
----------------------	----

Magnethalter

HTV-RU	59
--------	----

Taschen

Hüfttasche Flachdach	59
----------------------	----

Technische Abkürzungen

Kürzel	Beschreibung	Einheit
d	Gewindeaußendurchmesser / Nenndurchmesser	mm
d ₀	Bohrrennendurchmesser / Bohrlochdurchmesser	mm
DC	Bohrkapazität	mm
d _{head}	Kopfdurchmesser	mm
d _{nom}	Wirksamer Außendurchmesser	mm
F _{Rk}	Charakteristische Tragfähigkeit	kN
h	Bauteildicke	mm
h ₀	Bohrlochtiefe	mm

Kürzel	Beschreibung	Einheit
h _D	Gesamtaufbauhöhe	mm
h _{ef}	Effektive Verankerungstiefe	mm
h _{nom}	Nenn-Verankerungstiefe	mm
l	Schraubenlänge	mm
l _d	Dübellänge	mm
l _g	Gewindelänge	mm
l _s	Hülsenlänge	mm

Flachdach mit Dichtungsbahn (gedämmt oder ungedämmt)

Beschreibung

Dachflächen mit einer Neigung unter 5° werden als Flachdächer bezeichnet. Sie sollten mit einem Mindestgefälle von 2 % (DIN 18531 Dachabdichtungen–Abdichtungen für nicht genutzte Dächer) ausgeführt werden.

Konstruktion

Die heute am häufigsten ausgeführte Konstruktion ist das einschalige, nicht belüftete Flachdach.

Schichtenaufbau beim nicht belüfteten Flachdach (Warmdach):

- > Abdichtung (ggf. mit Trennlage)
- > Wärmedämmung
- > Dampfsperre
- > Dachtragkonstruktion (z. B. Stahltrapezprofil)

Mechanische Befestigung

Besonders im Industriebau hat sich das System der losen Verlegung mit mechanischer Befestigung von Dachabdichtungen als ökonomisches Flachdachsystem durchgesetzt. Besondere positive Eigenschaften der mechanischen Befestigung sind:

- > Sofort nutzbare Befestigung ohne Wartezeit
- > Befestigung in einem Arbeitsgang
- > Definierte Befestigungsart
- > Keine Einschränkungen durch Gebäudenutzung oder Oberflächenbeschaffenheit
- > Manueller oder maschineller Setzvorgang

In Abhängigkeit des Flachdachaufbaus und der darin verwendeten Dämmstoffe / Abdichtungsbahnen werden Befestiger mit Kombinationen aus Metall- und Kunststoffhaltetellern verwendet.

Bei Sanierungen oder bei Untergründen mit unbekannter Tragfähigkeit sind nach ETAG 006 Baustellen- auszugversuche durchzuführen und zu protokollieren. Unser Serviceteam steht hierfür gern zur Verfügung. Bei Sanierungen durch vorhandene wärmegeämmte Dachaufbauten ist zu beachten, dass die vorgesehenen Befestiger für einen mehrschaligen Dachaufbau geeignet sind und diesen durchdringen können. Hierfür eignen sich in der Regel Kombinationen mit Metallhaltetellern oder solche mit kurzen Kunststoffhaltetellern, bei mineralischen Untergründen Flachdachdübel mit schlankem Schaft auf der gesamten Länge. Außerdem fordert die aktuell gültige Flachdachrichtlinie bei Sanierungen den Einsatz von Verbindungsmitteln aus Edelstahl.

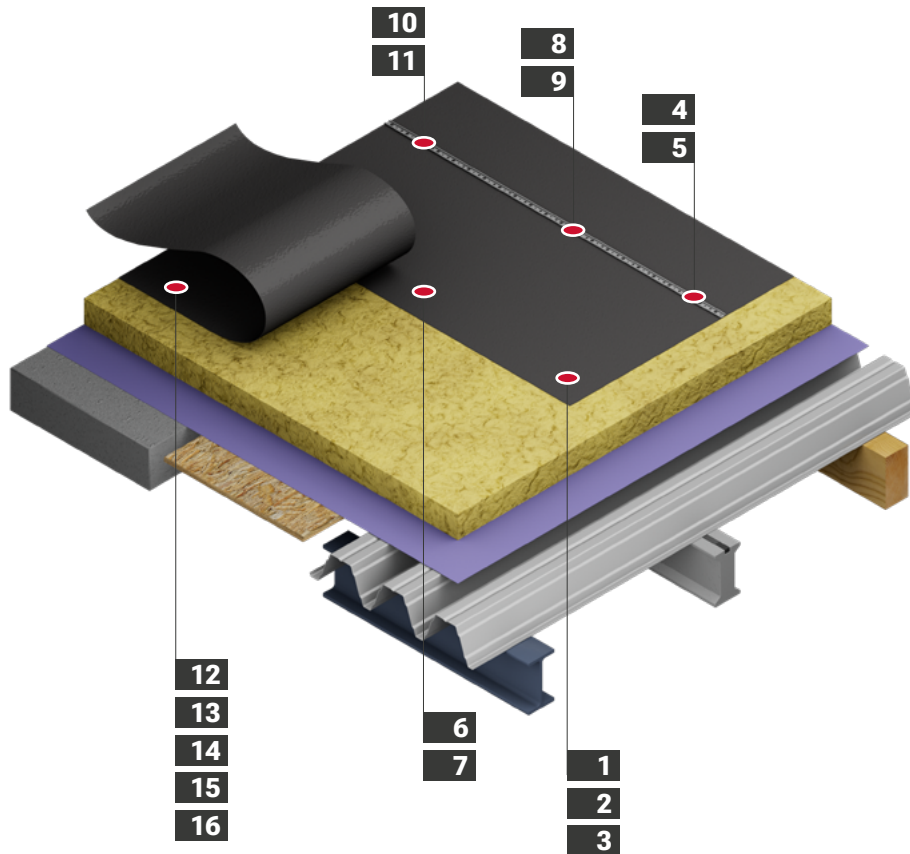
| siehe Seite 6 und Seite 7

Bei PIR/PUR Dämmstoffen ggf. Metallhalteteller gemäß DIN 18234 erforderlich

Mengenermittlung

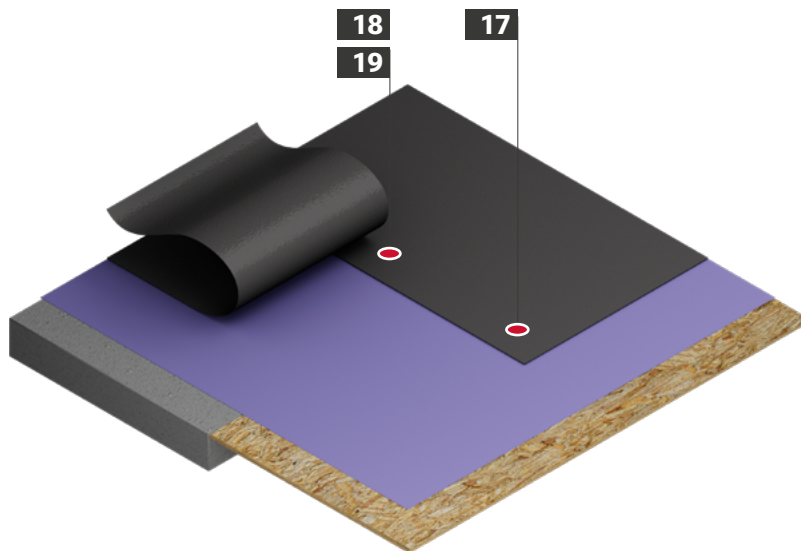
Für eine grobe Abschätzung des überschlägigen Bedarfes an Befestigungsmitteln werden im Schnitt etwa benötigt:

4 Schrauben pro m² Flachdach




Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
1	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Trapezprofil	DABO® Schraube TKR-4,8xL + HTK 2GxL	10
2	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Trapezprofil	DABO® Schraube TKE-4,8xL + HTK 2GxL	12
3	Dichtungsbahn mit Gefälledämmung auf Trapezprofil	Haltehalter HTK-2G/ZTR	41
4	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Trapezprofil	DABO® Schraube TKR-4,8xL + HTK-S + Flachdachprofil FP	10
5	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Trapezprofil	DABO® Schraube TKE-4,8xL + HTK-S + Flachdachprofil FP	12
6	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Holzschalung/OSB-Platten	DABO® Schraube VHT-R-4,8xL + HTK 2GxL	14
7	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Holzschalung/OSB-Platten	DABO® Schraube VHT-E-4,8xL + HTK 2GxL	19
8	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Holzschalung/OSB-Platten	DABO® Schraube VHT-R-4,8xL + HTK-S + Flachdachprofil FP	18

Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
9	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Holzschalung/OSB-Platten	DABO® Schraube VHT-E-4,8xL + HTK-S + Flachdachprofil FP	19
10	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Porenbeton	Porenbetonschraube FPS-E-8,0xL + Flachdachprofil FP	22
11	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Beton	Betonschraube FBS-R-6,3xL + Flachdachprofil FP	20
12	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Beton	Betonschraube JBS-R-7,5xL + EcoTek 50xL	21
13	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Beton und Leichtbeton	Flachdachdübel FDD-Plus-50xL-R	42
14	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Beton und Leichtbeton	Flachdachdübel FDD-Plus-50xL-E	44
15	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Beton	Betonschraube FBS-R-6,3xL + EcoTek 50xL	20
16	Dichtungsbahn mit Dämmung auf Porenbeton	Porenbetonschraube FPS-E-8,0xL + EcoTek 50xL	22



Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
17	 Dichtungsbahn auf Holzschalung/ OSB-Platten	Haltehalter HTV-RU-40 W	32
18	 Dichtungsbahn auf Beton	Betonschraube FBS-R-6,3xL + HTV 82/40 F	20

Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
19	 Dichtungsbahn auf Porenbeton	Porenbetonschraube FPS-E-8,0xL + HTV 82/40 F	22

Korrosionsschutz im Flachdach

Bei Standardanwendungen ist die Mindestanforderung im Flachdach in der Regel der Einsatz von korrosionsgeschützten Befestigern, dieser Korrosionsschutz wirkt aufgrund folgender Varianten bei der Oberflächenbeschichtung.

Mindestanforderung im Flachdach:
15 Runden Kesternich-Test gemäß DIN 50018

Climadur-Beschichtung

Gegenüber einer klassischen galvanischen Verzinkung wird durch die Duplex-Beschichtung Climadur ein deutlich höherer Korrosionsschutz erzielt. Mit einer Beständigkeit von 15 Runden im Kesternich-Test DIN 50018 erfüllt die Climadur-Beschichtung die Anforderungen gemäß ETAG 006 für mechanisch befestigte Dachabdichtungssysteme.



Aluzink-Beschichtung

Hierbei handelt es sich um eine Legierungsbeschichtung, die im Vergleich zu einer herkömmlichen Verzinkung einen deutlich wirksameren Korrosionsschutz bietet. Aufgrund der Kant-, Biege- und Rollformbarkeit ist das Umformen möglich, ohne die Beschichtung zu beschädigen. Damit ist die Beständigkeit über 15 Runden Kesternich-Test trotz Umformen gewährleistet.

Nach aktuellen Regelwerken ist ein korrosionsgeschützter Befestiger mit Climadur- oder Aluzink-Beschichtung im Flachdach nur einzusetzen, wenn es sich um einen Neubau in der Anwendungsklasse K1 handelt, der nicht gemäß VOB (DIN 18336) errichtet wird.

Edelstahl-Befestiger

Bei gesonderten Anforderungen gemäß der VOB, bei Bauausführungen nach Anwendungsklasse K2 (DIN 18531) oder bei Dachsanierungen durch vorhandene wärmegeämmte Dachaufbauten, muss die Korrosionsbeständigkeit nach DIN EN ISO 8044 gewährleistet sein. Diese Anforderung erfüllen Befestiger aus Edelstahl rostfrei A2/A4 beziehungsweise Halteteller aus Kunststoff.



Trittsicherheit im Flachdach

Was ist Trittsicherheit?

Bei Betreten der Dachfläche wird die Beschädigung der Dachbahn durch einen herausstehenden Schraubenkopf ausgeschlossen. Um diese Trittsicherheit gewährleisten zu können, gibt es folgende Möglichkeiten:

Systemwirkung

Hierbei geht man davon aus, dass der Dämmstoff ausreichend druckfest ist und deswegen ein Herunterdrücken des Haltetellers nicht möglich ist. Da die Systemwirkung beim Einsatz von Mineralwolldämmung gemäß aktueller Flachdach-Richtlinie nicht wirksam ist, müssen trittsichere Befestigungselemente verwendet werden.

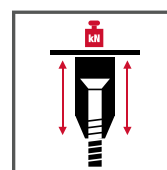
Teleskopwirkung

Eine weitere Möglichkeit der Gewährleistung der Trittsicherheit ist der Einsatz von Befestigungsmitteln mit Teleskopwirkung. Bei diesen Kombinationen sitzt die Schraube tief im Schaft des Haltetellers, was ein Durchstoßen des Schraubenkopfes durch die Dachbahn bei einer entsprechenden Belastung verhindert.

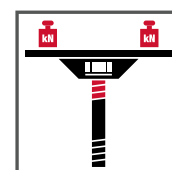
Stützwirkung

Es gibt Befestigungskombinationen mit einer sogenannten Stützwirkung, dabei befindet sich unter dem Kopf der Dachbohrschraube ein zusätzliches Gewinde. Dieses Stützgewinde fixiert den Metallhalteteller und verhindert so ein Herunterdrücken des Tellers und Durchstoßen der Dachbahn mit dem Schraubenkopf.

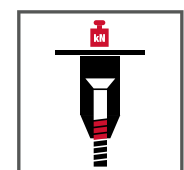
Eine weitere Variante der Stützwirkung gibt es bei den Metall-Kunststoffkombinationen, bei denen die Bohrschraube im Schaft des Kunststoff-Haltetellers (EcoTek) fixiert und dadurch ein Runterdrücken des Haltetellers und ein damit verbundenes Durchstechen der Dachbahn durch den Schraubenkopf verhindert wird.



Trittsicher durch Teleskopwirkung



Trittsicher durch Stützwirkung Metall-Metallkombination





Trittsicher durch Stützwirkung Metall-Kunststoffkombination

Kombinationsmöglichkeiten

nach ETA-07/0013

Halteteller aus Metall

		HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU
						
SW8-RT-4,8		•	•		•	
SW8-ET-4,8		•	•		•	
TKR-4,8				•	•	•
TKE-4,8				•	•	•
TKR-4-4,8				•	•	•
VHT-R-4,8				•	•	•
VHT-E-4,8				•	•	•
JT2-ST-2-6,0					•	•
JT3-ST-2-6,0					•	•
JT2-ST-2-6,8					•	•
FBS-R-6,3					•	•
JBS-R-7,5					•	
FPS-E-8,0					•	•
SDF-S-10H-E						
SDP-S-10G-E						

Halteteller aus Kunststoff

Flachdachprofil
FP

HTK 2G 50xL

HTK 2G 75xL

EcoTek 50

HTK-S



HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP	
				•	SW8-RT-4,8
				•	SW8-ET-4,8
•	•	•	•	•	TKR-4,8
•	•	•	•	•	TKE-4,8
•	•	•	•	•	TKR-4-4,8
•	•	•	•	•	VHT-R-4,8
•	•	•	•	•	VHT-E-4,8
		•		•	JT2-ST-2-6,0
		•		•	JT3-ST-2-6,0
		•		•	JT2-ST-2-6,8
		•		•	FBS-R-6,3
		•		•	JBS-R-7,5
		•		•	FPS-E-8,0
				•	SDF-S-10H-E
				•	SDP-S-10G-E

DABO® Schraube SW8-RT-4,8



Querverweise	Seite
Halteblech HTV 82/40	23
Halteblech HTE 82/40	24
Halteblech HTV 82/40 F	26
Flachdachprofil FP	28
Steckschlüsseinsatz SW8	58

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen bei mehrlagigem Dachaufbau
- > Zur Kombination mit Halteblechern
- > Für Neubau

Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Trittsicher durch Stützgewinde

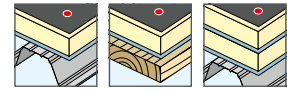
Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

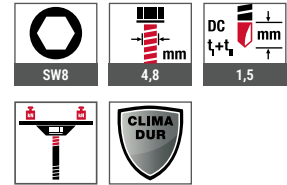


Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
SW8-RT-4,8	•	•		•						•





Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
lose verpackt						
SW8RT-4,8x80	80	56	250		3477100629	4061245016481
SW8RT-4,8x100	100	56	250		3477300629	4061245016467
SW8RT-4,8x120	120	56	250		3477500629	4061245016443
SW8RT-4,8x140	140	56	250		3477700629	4061245016429
SW8RT-4,8x160	160	56	100		3477900629	4061245016405
SW8RT-4,8x180	180	56	100		3478100629	4061245016382
SW8RT-4,8x200	200	56	100		3478300629	4061245016368
SW8RT-4,8x220	220	56	100		3478400629	4061245016344
SW8RT-4,8x240	240	56	100		3478600629	4061245016320
SW8RT-4,8x260	260	56	100		3478800629	4061245016306
SW8RT-4,8x280	280	56	100		3479000629	4061245041032
SW8RT-4,8x300	300	56	100		3479200629	4061245056678

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
gegurtet						
SW8RT-4,8x80 gegurtet	80	56	750		3477101629	4061245016474
SW8RT-4,8x100 gegurtet	100	56	750		3477301629	4061245016450
SW8RT-4,8x120 gegurtet	120	56	750		3477501629	4061245016436
SW8RT-4,8x140 gegurtet	140	56	750		3477701629	4061245016412
SW8RT-4,8x160 gegurtet	160	56	750		3477901629	4061245016399
SW8RT-4,8x180 gegurtet	180	56	750		3478101629	4061245016375
SW8RT-4,8x200 gegurtet	200	56	750		3478301629	4061245016351
SW8RT-4,8x220 gegurtet	220	56	750		3478401629	4061245016337
SW8RT-4,8x240 gegurtet	240	56	750		3478601629	4061245016313
SW8RT-4,8x260 gegurtet	260	56	750		3478801629	4061245083902

DABO® Schraube SW8-ET-4,8



Querverweise	Seite
Haltehalter HTV 82/40	23
Haltehalter HTE 82/40	24
Flachdachprofil FP	28
Steckschlüsseinsatz SW8	58

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen bei mehrlagigem Dachaufbau
- > Zur Kombination mit Haltehaltern
- > Für Neubau und Sanierung

Eigenschaften

- > Edelstahl A4 mit gehärteter Stahl-Bohrspitze
- > Trittsicher durch Stützgewinde

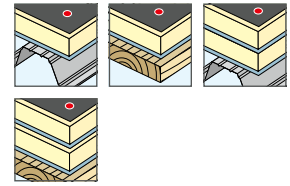
Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

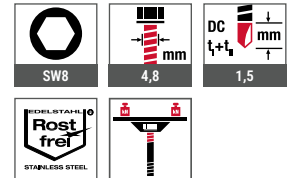


Setzgerät ECOSSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit in Kombination mit Haltehaltern HTE 82/40

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
SW8-ET-4,8	•	•		•						•





Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
lose verpackt						
SW8ET-4,8x100	100	56	250		3439100649	4061245062204
SW8ET-4,8x120	120	56	250		3439120649	4061245062211
SW8ET-4,8x140	140	56	250		3439140649	4061245062235
SW8ET-4,8x160	160	56	100		3439160649	4061245016535
SW8ET-4,8x180	180	56	100		3439180649	4061245020730
SW8ET-4,8x200	200	56	100		3439200649	4061245016511
SW8ET-4,8x220	220	56	100		3439220649	4061245020716
SW8ET-4,8x240	240	56	100		3439240649	4061245016498
SW8ET-4,8x260	260	56	100		3439260649	4061245020693

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
gegurtet						
SW8ET-4,8x100 gegurtet	100	56	750		3439100629	4061245061917
SW8ET-4,8x120 gegurtet	120	56	750		3439120629	4061245061924
SW8ET-4,8x140 gegurtet	140	56	750		3439140629	4061245020761
SW8ET-4,8x160 gegurtet	160	56	750		3439160629	4061245016542
SW8ET-4,8x180 gegurtet	180	56	750		3439180629	4061245020747
SW8ET-4,8x200 gegurtet	200	56	750		3439200629	4061245016528
SW8ET-4,8x220 gegurtet	220	56	750		3439220629	4061245020723
SW8ET-4,8x240 gegurtet	240	56	750		3439240629	4061245016504
SW8ET-4,8x260 gegurtet	260	56	750		3439260629	4061245020709

DABO® Schraube TKR-4,8



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Zur Kombination mit Haltetellern
- > Für Neubau

Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Auf Wunsch gegurtet für Setzgerät ECOSET oder vormontiert und magaziniert mit Halteteller HTK-2G für ECOSET HTK erhältlich.
- > Mit Trompetenkopf

Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

Querverweise	Seite
Halteteller HTV 82/40 TK	25
Halteteller HTV 82/40 F	26
Halteteller HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Halteteller HTK-S	29
Halteteller HTK-2G 50	30
Halteteller EcoTek 50	31
Bit Kreuzschlitz	54

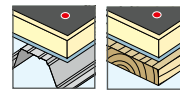


Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076

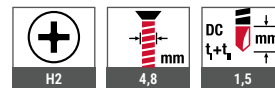


Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

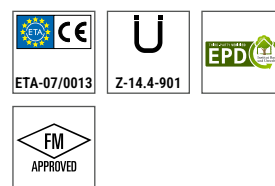
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Montageanleitung



Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
TKR-4,8			•	•	•	•	•	•	•	•





Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
TKR-4,8x35	35	35	500		6496700629	4061245045450
TKR-4,8x50	50	50	500		6496800629	4061245045467
TKR-4,8x60	60	56	500		6496900629	4061245045474
TKR-4,8x70	70	56	500		6497000629	4061245045481
TKR-4,8x80	80	56	250		6497100629	4061245045498
TKR-4,8x90	90	56	250		6497200629	4061245045504
TKR-4,8x100	100	56	250		6497300629	4061245045511
TKR-4,8x110	110	56	250		6497400629	4061245045528
TKR-4,8x120	120	56	250		6497500629	4061245045535
TKR-4,8x140	140	56	250		6497700629	4061245045542
TKR-4,8x160	160	56	100		6497900629	4061245045559
TKR-4,8x180	180	56	100		6498100629	4061245045566
TKR-4,8x200	200	56	100		6498300629	4061245045573
TKR-4,8x220	220	56	100		6498400629	4061245045580
TKR-4,8x240	240	56	100		6498600629	4061245070803
TKR-4,8x260	260	56	100		6498800629	4061245045603
TKR-4,8x280	280	56	100		6498900629	4061245045610
TKR-4,8x300	300	56	100		6499000629	4061245045627

DABO® Schraube TKE-4,8



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz und Holzwerkstoffen
- > Für Neubau und Sanierung
- > Zur Kombination mit Haltetellern

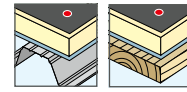
Eigenschaften

- > Edelstahl A4 mit gehärteter Stahl-Bohrspitze
- > Auf Wunsch gegurtet für ECOSET oder vormontiert und magaziniert mit Halteteller HTK-2G für Setzgerät ECOSET HTK erhältlich.
- > Mit Trompetenkopf

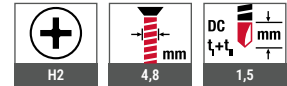
Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

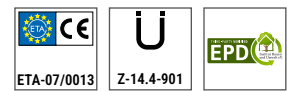
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Querverweise	Seite
Halteteller HTV 82/40 TK	25
Halteteller HTV 82/40 F	26
Halteteller HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Halteteller HTK-S	29
Halteteller HTK-2G 50	30
Halteteller EcoTek 50	31
Bit Kreuzschlitz	54

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076



Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit in Kombination mit Haltetellern HTK 2G, HTK S, EcoTek

Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
TKE-4,8x50	50	50	500		7384108301	4061245014067
TKE-4,8x60	60	56	500		7384109301	4061245011752
TKE-4,8x70	70	56	500		7384110301	4061245011745
TKE-4,8x80	80	56	250		7384111301	4061245011738
TKE-4,8x90	90	56	250		7384112301	4061245011721
TKE-4,8x100	100	56	250		7384113301	4061245011714
TKE-4,8x120	120	56	250		7384132301	4061245011691
TKE-4,8x140	140	56	250		7384125301	4061245011707
TKE-4,8x160	160	56	100		7384198301	4061245011684
TKE-4,8x180	180	56	100		7384202301	4061245011677
TKE-4,8x200	200	56	100		7384203301	4061245011660

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
TKE-4,8		

DABO® Schraube TKR-4-4,8



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 1,5 \text{ mm} \leq 4,0 \text{ mm}$
- > Zur Kombination mit Haltetellern
- > Für Neubau

Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Mit Trompetenkopf
- > Hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Auf Wunsch gegurtet für Setzgerät ECOSET oder vormontiert und magaziniert mit Halteteller HTK-2G für Setzgerät ECOSET HTK erhältlich

Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

Querverweise	Seite
Halteteller HTV 82/40 TK	25
Halteteller HTV 82/40 F	26
Halteteller HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Halteteller HTK-S	29
Halteteller HTK-2G 50	30
Halteteller EcoTek 50	31
Bit Kreuzschlitz	54



Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076

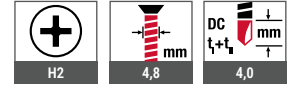


Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
TKR-4-4,8x70	70	56	500		3438070639	4061245012438
TKR-4-4,8x90	90	56	500		3438090639	4061245012421
TKR-4-4,8 x110	110	56	250		3438110639	4061245012414

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
TKR-4-4,8			•	•	•	•	•	•	•	•

DABO® Schraube VHT-R-4,8



Querverweise	Seite
Haltehalter HTV 82/40 TK	25
Haltehalter HTV 82/40 F	26
Haltehalter HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Haltehalter HTK-S	29
Haltehalter HTK-2G 50	30
Haltehalter EcoTek 50	31
Bit Kreuzschlitz	54

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,45 \text{ mm} \leq 0,80 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Für Neubau
- > Zur Kombination mit Haltehaltern

Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Mit Trompetenkopf
- > Hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Auf Wunsch gegurtet für ECOSET oder vormontiert mit Haltehalter HTK-2G für Setzgerät ECOSET HTK erhältlich.

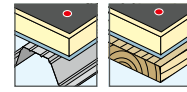
Hinweis

Für dickere und/oder zweilagige Stahlbleche empfehlen wir die Verwendung der DABO® Schraube TKR-4,8.

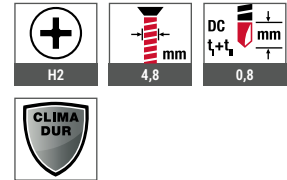
Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

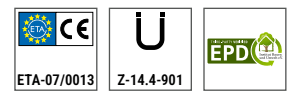
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Setzgeräte ECOSET
als Leihgerät erhältlich

Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
VHT-R-4,8x35	35	35	500		3496700609	4061245012360
VHT-R-4,8x50	50	50	500		3496800609	4061245012353
VHT-R-4,8x60	60	60	500		3496900609	4061245012346
VHT-R-4,8x70	70	60	500		3497000609	4061245012339
VHT-R-4,8x80	80	60	250		3497100609	4061245012322
VHT-R-4,8x90	90	60	250		3497200609	4061245012315
VHT-R-4,8x100	100	60	250		3497300609	4061245012308
VHT-R-4,8x120	120	60	250		3497500609	4061245012285
VHT-R-4,8x140	140	60	250		3497700609	4061245012278
VHT-R-4,8x160	160	60	100		3497900609	4061245012261
VHT-R-4,8x180	180	60	100		3498100609	4061245012247
VHT-R-4,8x200	200	60	100		3498300609	4061245012230

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
VHT-R-4,8		

DABO® Schraube VHT-E-4,8



Querverweise	Seite
Halteteller HTV 82/40 TK	25
Halteteller HTV 82/40 F	26
Halteteller HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Halteteller HTK-S	29
Halteteller HTK-2G 50	30
Halteteller EcoTek 50	31
Bit Kreuzschlitz	54

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,45 \text{ mm} \leq 0,80 \text{ mm}$, Aluminiumblech $0,8 \text{ mm}/1,0 \text{ mm}/1,2 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Für Neubau und Sanierung (Schichtenaufbau beachten)
- > Zur Kombination mit Haltetellern

Eigenschaften

- > Edelstahl A4 mit gehärteter Stahlspitze
- > Auf Wunsch gegurtet für ECOSET oder vormontiert und magaziniert mit Halteteller HTK-2G für ECOSET HTK erhältlich
- > Mit Trompetenkopf

Hinweis

Für dickere und/oder zweilagige Stahlbleche empfehlen wir die Verwendung der DABO® Schraube TKE-4,8.

Längenbestimmung (Mindestlängen)

Stahlblech	Gesamtaufbauhöhe + 20 mm
Holz	Gesamtaufbauhöhe + 30 mm

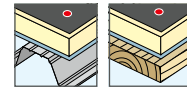


Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076

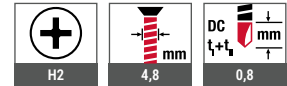


Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

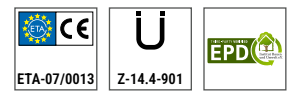
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit in Kombination mit Haltetellern HTK 2G, HTK S, EcoTek

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Gewindelänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
VHT-E-4,8x100	100	100	250		3497300610	4061245012292
VHT-E-4,8x160	160	100	100		3497900610	4061245012254

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
VHT-E-4,8			•	•	•	•	•	•	•	•

Betonschraube FBS-R-6,3



Querverweise	Seite
Halteblech HTV 82/40 F	26
Halteblech HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Halteblech EcoTek 50	31
Hammerbohrer SDS plus®	50
Bit Innensechsrund TX30	51
Bitverlängerung	56

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Beton
- > Zur Kombination mit Halteblechern

Eigenschaften

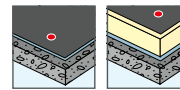
- > Stahl einsatzvergütet
- > Hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)

Mögliche Kombinationen mit EcoTek

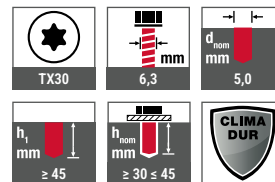
Gesamtaufbauhöhe [mm]

FBS-R-6,3xL	Halteblech EcoTek-50xL									
	35	65	85	105	135	165	195	225	275	335
60	50	80	100	120	150	180	210	240	290	350
80	70	100	120	140	170	200	230	260	310	370
100	90	120	140	160	190	220	250	280	330	390
120	110	140	160	180	210	240	270	300	350	410
140	130	160	180	200	230	260	290	320	370	430
160	150	180	200	220	250	280	310	340	390	450
180	170	200	220	240	270	300	330	360	410	470
220	210	240	260	280	310	340	370	400	450	510
260	250	280	300	320	350	380	410	440	490	550
300	290	320	340	360	390	420	450	480	530	590

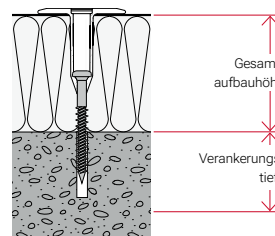
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
FBS-R-6,3x35	35	500		5763035512	4061245011868
FBS-R-6,3x60	60	500		5763060512	4061245011851

Weitere Längen auf Anfrage erhältlich



Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
FBS-R 6,3				•	•			•		•

Betonschraube JBS-R-7,5



Querverweise	Seite
Halteteller EcoTek 50	31
Hammerbohrer SDS plus®	50
Bit Innensechsrund TX30	51
Bitverlängerung	56

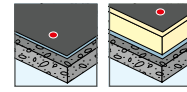
Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Beton
- > Zur Kombination mit Halteteller EcoTek 50

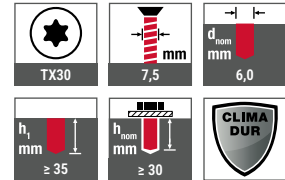
Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
JBS-R 7,5x80	80	100		2231080609	4061245020884
JBS-R 7,5x120	120	100		2231120609	4061245020877
JBS-R 7,5x150	150	100		2231150609	4061245020860
JBS-R 7,5x210	210	100		2231210609	4061245020853
JBS-R 7,5x300	300	100		2231300609	4061245062501

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
JBS-R-7,5										

Porenbetonschraube FPS-E-8,0



Querverweise	Seite
Halteteller HTV 82/40 F	26
Halteteller HTV 40 RU	27
Flachdachprofil FP	28
Halteteller EcoTek 50	31
Bit Innensechsrund TX30	51
Bitverlängerung	56

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Porenbeton
- > Zur Kombination mit Haltetellern

Eigenschaften

- > Edelstahl A2
- > Zugelassen ab Porenbeton AAC 3,5-500
- > Ohne Vorbohren zu montieren

Hinweis

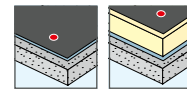
Bei Sanierungen sind grundsätzlich Auszugsversuche mit dem Serviceteam zu vereinbaren.

Mögliche Kombinationen mit EcoTek

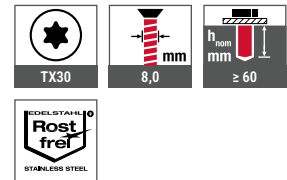
Gesamtaufbauhöhe [mm]

FPS-E-8,0 x L	Halteteller EcoTek-50xL									
	35	65	85	105	135	165	195	225	275	335
100	60	90	110	130	160	190	220	250	300	360
120	80	110	130	150	180	210	240	270	320	380
140	100	130	150	170	200	230	260	290	340	400
160	120	150	170	190	220	250	280	310	360	420
180	140	170	190	210	240	270	300	330	380	440
200	160	190	210	230	260	290	320	350	400	460
220	180	210	230	250	280	310	340	370	420	480
240	200	230	250	270	300	330	360	390	440	500
260	220	250	270	290	320	350	380	410	460	520
280	240	270	290	310	340	370	400	430	480	540
300	260	290	310	330	360	390	420	450	500	560

Anwendungen



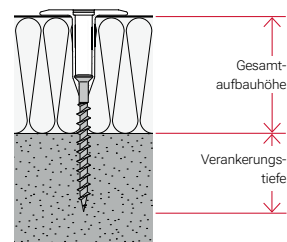
Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit in Kombination mit Halteteller EcoTek.



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
FPS-E-8,0x80	80	100		5580080310	4061245011981
FPS-E-8,0x100	100	100		5580100310	4061245011974
FPS-E-8,0x120	120	100		5580120310	4061245011967
FPS-E-8,0x140	140	100		5580140310	4061245011950
FPS-E-8,0x160	160	100		5580160310	4061245011943
FPS-E-8,0x180	180	100		5580180310	4061245011936
FPS-E-8,0x200	200	100		5580200310	4061245011929
FPS-E-8,0x220	220	100		5580220310	4061245011912

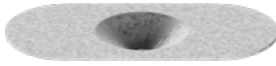
Weitere Längen auf Anfrage erhältlich



Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	HTK-S	Flachdachprofil FP
FPS-E 8,0										

Halteteller HTV-82/40



Querverweise	Seite
DABO® SW8-RT-4,8	10
DABO® SW8-ET-4,8	12

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahltrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen
- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen bei mehrlagigem Dachaufbau
- > Für Neubau
- > Für die Verarbeitung mit Setzgeräten ECOSET
- > Für das Setzen per Hand

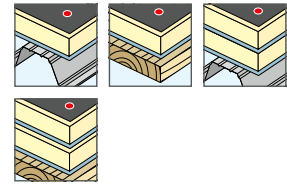
Eigenschaften

- > Stahl aluzinkbeschichtet

Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben.

Anwendungen



Zertifizierungen



Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076

Im praktischen Kunststoffbehälter

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Breite [mm]	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTV 82/40	40	82	500		3020095401	4061245012483

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

HTV 82/40	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHFR-4,8	VHFE-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10HE	SDP-S-10GE
	•	•													

Halteteller HTE-82/40



Querverweise	Seite
DABO® SW8-RT-4,8	10
DABO® SW8-ET-4,8	12

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahltrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen
- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen bei mehrlagigem Dachaufbau
- > Für Neubau und Sanierung
- > Für die Verarbeitung mit Setzgeräten ECOSET
- > Für das Setzen per Hand

Eigenschaften

- > Edelstahl

Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben.

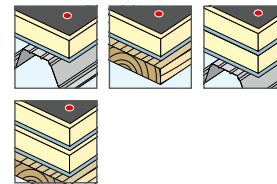


Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076



Im praktischen Kunststoffbehälter

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmegeämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit in Kombination mit DABO® Schraube SW8-ET

Produkt im Online-Shop

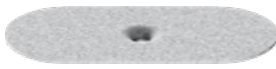


Bestellbezeichnung	Breite [mm]	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTE 82/40	40	82	500		3020095300	4061245012490

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHTR-4,8	VHTE-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10HE	SDP-S-10GE
HTE 82/40	•	•													

Halteteller HTV-82/40 TK



Querverweise	Seite
DABO® SW8-RT-4,8	10
DABO® SW8-ET-4,8	12
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahltrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen
- > Für die Verarbeitung mit Setzgeräten ECOSET
- > Für das Setzen per Hand
- > Für Neubau

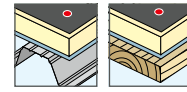
Eigenschaften

- > Stahl aluzinkbeschichtet

Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben.

Anwendungen



Zertifizierungen



Setzgerät ECOSET
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000076



Im praktischen Kunststoffbehälter

Produkt im Online-Shop

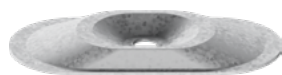


Bestellbezeichnung	Breite [mm]	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTV-82/40-TK	40	82	500		3020098401	4061245012476

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

HTV 82/40 TK	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHT-R-4,8	VHT-E-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			•	•	•	•	•								

Halteteller HTV-82/40 F



Querverweise	Seite
DABO® SW8-RT-4,8	10
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Betonschraube FBS-R	20
Porenbetonschraube FPS-E	22

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Holz, Holzwerkstoffen, Beton und Porenbeton
- > Für Befestigungen auf massivem Untergrund ohne Wärmedämmung
- > Für das Setzen per Hand

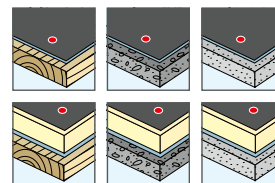
Eigenschaften

- > Stahl aluzinkbeschichtet

Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben/mit Beton- und Porenbetonschrauben.

Anwendungen



Zertifizierungen



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Breite [mm]	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTV-82/40 F	40	82	500		3020093401	4061245012506

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

HTV 82/40 F	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHTR-4,8	VHTE-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Halteteller HTV-40 RU



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Betonschraube FBS-R	20
Porenbetonschraube FPS-E	22

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und druckbeständiger Dämmung auf Unterkonstruktionen aus Stahltrapezprofil, Holz, Holzwerkstoffen, Beton und Porenbeton
- > Zur Befestigung auf massivem Untergrund ohne Wärmedämmung
- > Für das Setzen per Hand

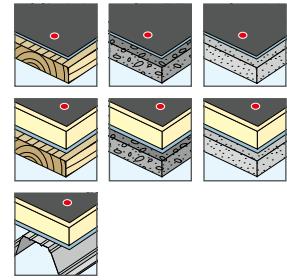
Eigenschaften

- > Stahl aluzinkbeschichtet

Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben/mit Beton- und Porenbetonschrauben.

Anwendungen



Zertifizierungen



Produktvideo



Produkt im Online-Shop

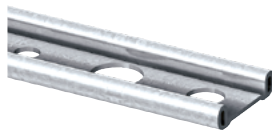


Bestellbezeichnung	Durchmesser [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTV-40 RU	40	500		3020041401	4061245101309

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

HTV 40 RU	SW 8 RT-4,8	•
	SW 8 ET-4,8	•
	TKR-4,8	•
	TKE-4,8	•
	TKR-4-4,8	•
	VHTR-4,8	•
	VHTE-4,8	•
	JT2-ST2-6,0	•
	JT2-ST2-6,8	•
	JT3-ST2-6,0	•
	FBS-R-6,3	•
	JBS-R-7,5	•
	FPS-E-8,0	•
	SDF-S-10H-E	•
	SDP-S-10G-E	•

Flachdachprofil FP



Querverweise	Seite
DABO® SW8-RT-4,8	10
DABO® SW8-ET-4,8	12
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Betonerschraube FBS-R	20
Porenbetonerschraube FPS-E	22
Haltehalter HTK-S	29

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Beton, Porenbeton, Stahl-, Aluminiumtrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen
- > Zur konstruktiven Befestigung des Randbereichs
- > Zur Randbefestigung von Dachdichtungsbahnen an aufgehenden Wänden und Dachrandabschlüssen

Eigenschaften

- > Stahl aluzinkbeschichtet
- > Linienbefestigung
- > Leichte Verarbeitung
- > 3 verschiedene Lochdurchmesser kombiniert in einem Profil
- > Flexible Anwendungsmöglichkeiten

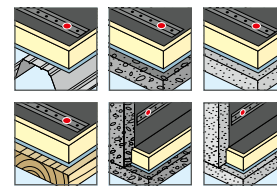
Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben, Haltehalter HTK-S, Beton-, Porenbeton- und Bohrschrauben. Zur Kombination mit Fassadendübeln nach ETA-10/0305.

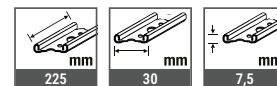
Technische Daten

Materialstärke	1,5 mm
Lochdurchmesser für Haltehalter HTK-S	14,5 mm
Lochdurchmesser für Fassadendübel	10,5 mm
Lochdurchmesser für Schrauben	7,0 mm

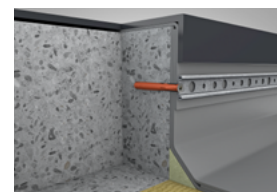
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Ermöglicht eine zugelassene Anwendung im Bereich von Wandanschlüssen an der Attika (Beton und Porenbeton)

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [m]	Breite [mm]	VPE [m]	Preis/m [EUR]	Artikelnummer	EAN
EJOT FP FLD Profil	2,25	30	27		7999001886	4061245011653

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

Flachdachprofil FP	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHT-R-4,8	VHT-E-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10HE	SDP-S-10GE
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Halteteller HTK-S



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Bitverlängerung mit Federstift	57
Hüfttasche Flachdach	59

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahl-, Alutrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen in Verbindung mit Flachdachprofil FP
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit

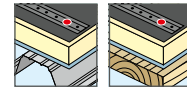
Eigenschaften

- > Hochwertiger Kunststoff
- > Trittsicher durch Teleskopsystem

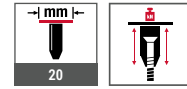
Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-S-20x90	90	150		8598090010	4061245011110
HTK-S-20x140	140	150		8598140010	4061245011103

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

HTK-S	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHT-R-4,8	VHT-E-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			•	•	•	•	•								

Halteteller HTK-2G 50



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Bitverlängerung mit Federstift	57
Hüfttasche Flachdach	59

Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmegeämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit

Anwendungsbereich

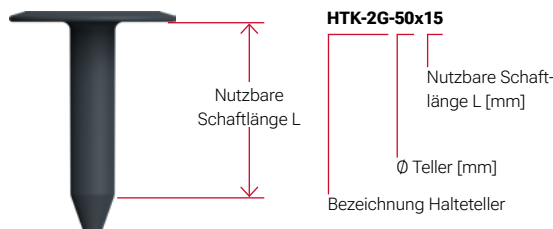
- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahltrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen
- > Für Neubau und Sanierung
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken
- > Für die Verarbeitung mit Setzgeräten ECOSET HTK (Längen 35–145 mm)

Eigenschaften

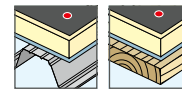
- > Hochwertiger Kunststoff
- > Trittsicher durch Teleskopsystem
- > Für Gesamtaufbauhöhen bis zu 605 mm
- > Lose vorgesteckt oder magaziniert erhältlich

Hinweis

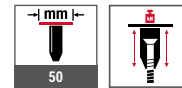
Zur Kombination mit DABO® Schrauben



Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-2G-50x15	15	3000		8587015070	4061245011318
HTK-2G-50x35	35	1800		8587035070	4061245011301
HTK-2G-50x55	55	1500		8587055070	4061245011295
HTK-2G-50x95	95	800		8587095070	4061245011288
HTK-2G-50x115	115	800		8587115070	4061245011271
HTK-2G-50x145	145	600		8587145070	4061245011264
HTK-2G-50x185	185	400		8587185070	4061245011257
HTK-2G-50x225	225	300		8587225070	4061245011240
HTK-2G-50x275	275	300		8587275070	4061245011233
HTK-2G-50x325	325	250		8587325070	4061245011226

Bestellhinweis: Auf Anfrage erhältlich mit lose vorgesteckten DABO® Schrauben (TKR, TKE, VHT-R, VHT-E)

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

HTK 2G 50xL	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHTR-4,8	VHTE-4,8	JT2-ST-2-6,0	JT2-ST-2-6,8	JT3-ST-2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E

Halteteller EcoTek 50



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Betonschraube FBS-R	20
Porenbetonschraube FPS-E	22
Bitverlängerung mit Federstift	57

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Beton, Porenbeton, Stahltrapezprofil, Holz und Holzwerkstoffen
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken
- > Für Neubau und Sanierung

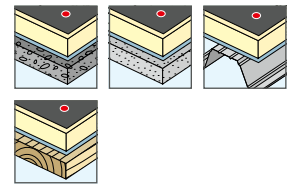
Eigenschaften

- > Hochwertiger Kunststoff
- > Trittsicher durch Teleskopsystem (auch bei weichen Dämmstoffen)
- > Für Gesamtaufbauhöhen bis zu 590 mm (mit FBS-R und JBS-R) und bis zu 605 mm (mit TKR) möglich

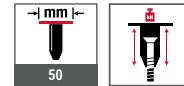
Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben/mit Beton- und Porenbetonschrauben

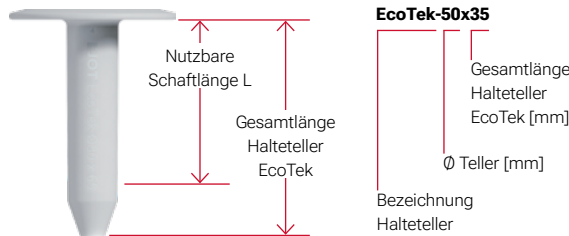
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
EcoTek-50x35	25	2000		8595035007	4061245011219
EcoTek-50x65	55	1300		8595065007	4061245011202
EcoTek-50x85	75	1000		8595085007	4061245032801
EcoTek-50x105	95	800		8595105007	4061245011189
EcoTek-50x135	125	600		8595135007	4061245032818
EcoTek-50x165	155	450		8595165007	4061245011165
EcoTek-50x195	185	350		8595195007	4061245032825
EcoTek-50x225	215	300		8595225007	4061245032832
EcoTek-50x275	265	300		8595275007	4061245011134
EcoTek-50x335	325	250		8595335007	4061245011127

Kombinationsmöglichkeiten nach ETA-07/0013

EcoTek 50	SW 8 RT-4,8	SW 8 ET-4,8	TKR-4,8	TKE-4,8	TKR-4-4,8	VHT-R-4,8	VHT-E-4,8	JT2-ST2-6,0	JT2-ST2-6,8	JT3-ST2-6,0	FBS-R-6,3	JBS-R-7,5	FPS-E-8,0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E

Halteteller HTV-RU-40 W



Querverweise	Seite
Magnethalter HTV RU	27
Hüfttasche Flachdach	59

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen auf Holz und Holzwerkstoffen (ohne Dämmung)

Eigenschaften

- > Halteteller: Stahl aluzinkbeschichtet
- > Schraube: Stahl einsatzvergütet, Climadur beschichtet – hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Vorassembliert
- > Verarbeitung in aufrechter Position mit dem Magnethalter HTV RU möglich

Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Im praktischen Kunststoffbehälter

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Durchmesser Teller [mm]	Länge Schraube [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTV-RU-40/25-W	40	25	500		3022540401	4061245012469
HTV-RU-40/35-W	40	35	500		3023540401	4061245012452
HTV-RU-40/45-W	40	45	300		3024540401	4061245012445

Halteteller HTK-2G-M/TKR (magaziniert)



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Halteteller HTK-2G 50	30



Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Für Neubau
- > Für die aufrechte Verarbeitung mit Setzgerät ECOSET HTK
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken

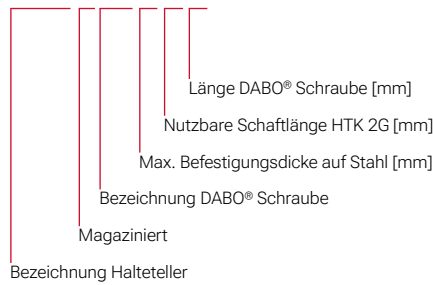
Eigenschaften

- > Halteteller: Hochwertiger Kunststoff
- > DABO® Schraube TKR = Stahl einsatzvergütet, Climadur beschichtet – hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Magaziniert (25 Stück pro Magazin)
- > Trittsicher durch Teleskopsystem
- > Kombinationen für Gesamtaufbauhöhen bis 605 mm möglich

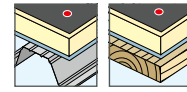
Hinweis

Zur Kombination mit DABO® Schrauben.
Bohrkapazität = 4 mm auf Anfrage!

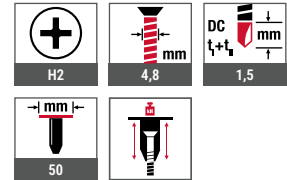
HTK-2G-M/TKR-60-35/50



Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Gesamtaufbauhöhe [mm]	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	Schraubenlänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-2G-M/TKR-60-35/50	60	35	50	1000		3703505021	4061245012223
HTK-2G-M/TKR-80-55/50	80	55	50	1000		3705505021	4061245012209
HTK-2G-M/TKR-100-55/70	100	55	70	1000		3705507021	4061245012186
HTK-2G-M/TKR-120-95/50	120	95	50	1000		3709505021	4061245012162
HTK-2G-M/TKR-140-95/70	140	95	70	1000		3709507021	4061245012148
HTK-2G-M/TKR-160-115/70	160	115	70	700		3711507021	4061245012124
HTK-2G-M/TKR-180-145/60	180	145	60	700		3714506021	4061245012100
HTK-2G-M/TKR-200-145/80	200	145	80	700		3714508021	4061245012087
HTK-2G-M/TKR-220-145/100	220	145	100	700		3714510021	4061245012063
HTK-2G-M/TKR-240-145/120	240	145	120	700		3714512021	4061245012049
HTK-2G-M/TKR-260-145/140	260	145	140	700		3714514021	4061245012025
HTK 2G-M/TKR-280-145/160	280	145	160	700		3714516021	4061245012001

Bestellhinweis: Bei Holzunterkonstruktionen Schrauben 10 mm länger wählen.

Halteteller HTK-2G/TKR (lose, gesteckt)



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
Halteteller HTK-2G 50	30
Bit Kreuzschlitz	54
Bitverlängerung mit Federstift	57
Hüfttasche Flachdach	59

Montageanleitung



Produktvideo



Produkt im Online-Shop



Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Für Neubau
- > Bis zur Gesamtaufbauhöhe 280 mm für die Verarbeitung mit Setzgerät ECOSET HTK
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken

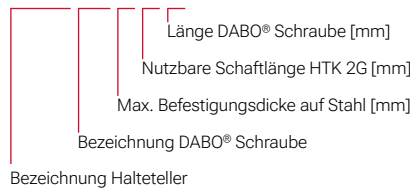
Eigenschaften

- > Halteteller: Hochwertiger Kunststoff
- > DABO® Schraube TKR = Stahl einsatzvergütet, Climadur beschichtet – hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Trittsicher durch Teleskopsystem
- > Kombinationen für Gesamtaufbauhöhen bis 605 mm möglich
- > Verarbeitung in aufrechter Position mit der Bitverlängerung mit Federstift oder mit dem Setzgerät ECOSET HTK möglich

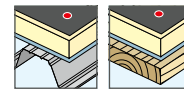
Hinweis

Auf Anfrage auch mit VHT-R und VHT-E verfügbar.

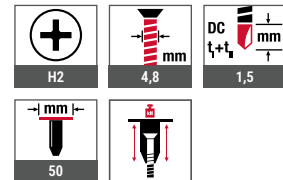
HTK-2G-TKR-60-35/50



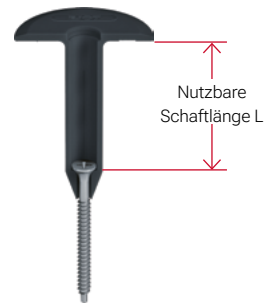
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Bestellbezeichnung	Gesamtaufbauhöhe [mm]	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	Schraubenlänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-2G-TKR-60-35/50-lose, gesteckt	60	35	50	100		3703505024	4061245031729
HTK-2G-TKR-80-55/50-lose, gesteckt	80	55	50	100		3705505024	4061245031736
HTK-2G-TKR-100-55/70-lose, gesteckt	100	55	70	100		3705507024	4061245031620
HTK-2G-TKR-120-95/50-lose, gesteckt	120	95	50	100		3709505024	4061245032108
HTK-2G-TKR-140-95/70-lose, gesteckt	140	95	70	100		3709507024	4061245031644
HTK-2G-TKR-160-115/70-lose, gesteckt	160	115	70	100		3711507024	4061245031651
HTK-2G-TKR-180-145/60-lose, gesteckt	180	145	60	100		3714506024	4061245031668
HTK-2G-TKR-200-145/80-lose, gesteckt	200	145	80	100		3714508024	4061245031675
HTK-2G-TKR-220-145/100-lose, gesteckt	220	145	100	100		3714510024	4061245031682
HTK-2G-TKR-240-145/120-lose, gesteckt	240	145	120	100		3714512024	4061245031699
HTK-2G-TKR-260-145/140-lose, gesteckt	260	145	140	100		3714514024	4061245031705
HTK 2G-TKR-280-145/160-lose, gesteckt	280	145	160	100		3714516024	4061245031712
HTK 2G-TKR-300-145/180-lose, gesteckt	300	145	180	100		3714518024	4061245040684
HTK 2G-TKR-320-145/200-lose, gesteckt	320	145	200	100		3714520024	4061245040677
HTK 2G-TKR-340-145/220-lose, gesteckt	340	145	220	100		3714522024	4061245040660
HTK 2G-TKR-360-185/200-lose, gesteckt	360	185	200	100		3718520024	4061245040653

Bestellhinweis: Bei Holzunterkonstruktionen Schrauben 10 mm länger wählen.

Halteteller HTK-2G-M/TKE (magaziniert)



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
DABO® TKR-4-4,8	17
DABO® VHT-R-4,8	18
DABO® VHT-E-4,8	19
Halteteller HTK-2G 50	30



Setzgerät ECOSET HTK
als Leihgerät erhältlich
Artikelnummer G000000072

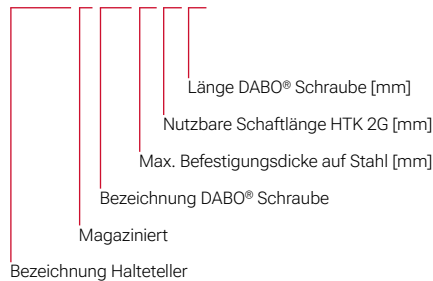
Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Neubau und Sanierung (Schichtenaufbau beachten)
- > Für die aufrechte Verarbeitung mit Setzgerät ECOSET HTK
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken
- > Für Neubau

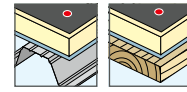
Eigenschaften

- > Halteteller: Hochwertiger Kunststoff
- > DABO® Schraube TKE = Edelstahl A4
- > Magaziniert (25 Stück pro Magazin)
- > Trittsicher durch Teleskopsystem
- > Kombinationen für Gesamtaufbauhöhen bis 605 mm möglich

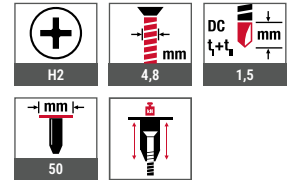
HTK-2G-M/TKE-60-35/50



Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Gesamtaufbauhöhe [mm]	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	Schraubenlänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-2G-M/TKE-100-55/70	100	55	70	1000		3705507022	4061245012179
HTK-2G-M/TKE-120-95/50	120	95	50	1000		3709505022	4061245012155
HTK-2G-M/TKE-140-95/70	140	95	70	1000		3709507022	4061245012131
HTK-2G-M/TKE-160-115/70	160	115	70	700		3711507022	4061245012117
HTK-2G-M/TKE-180-145/60	180	145	60	700		3714506022	4061245012094
HTK-2G-M/TKE-200-145/80	200	145	80	700		3714508022	4061245012070
HTK-2G-M/TKE-220-145/100	220	145	100	700		3714510022	4061245012056
HTK-2G-M/TKE-240-145/120	240	145	120	700		3714512022	4061245012032

Bestellhinweis: Bei Holzunterkonstruktionen Schrauben 10 mm länger wählen.

Halteteller HTK-2G/TKE (lose, gesteckt)



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
Halteteller HTK-2G 50	30
Bit Kreuzschlitz	54
Bitverlängerung mit Federstift	57
Hüfttasche Flachdach	59

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



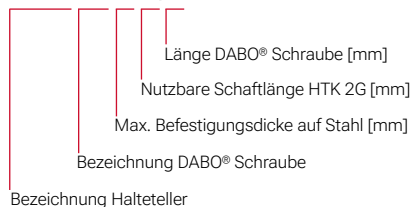
Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$, Holz oder Holzwerkstoffen
- > Neubau und Sanierung (Schichtenaufbau beachten)
- > Bis zur Gesamtaufbauhöhe 280 mm für die Verarbeitung mit Setzgerät ECOSET HTK
- > Bei besonderen Anforderungen an die Trittsicherheit
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken

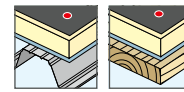
Eigenschaften

- > Halteteller: Hochwertiger Kunststoff
- > DABO® Schraube TKE = Edelstahl A4
- > Trittsicher durch Teleskopsystem
- > Kombinationen für Gesamtaufbauhöhen bis 605 mm möglich
- > Verarbeitung in aufrechter Position mit der Bitverlängerung mit Federstift oder mit dem Setzgerät ECOSET HTK möglich

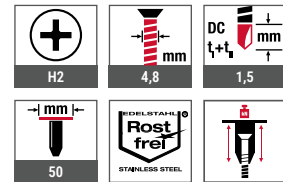
HTK-2G-TKE-60-35/50



Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen der VOB gemäß DIN 18336 sowie der Flachdachrichtlinie bei der Befestigung durch vorhandene wärmege-dämmte Dachaufbauten im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit

Bestellbezeichnung	Gesamtaufbauhöhe [mm]	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	Schraubenlänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-2G-TKE-80-55/50-lose, gesteckt	80	55	50	100		3705505026	4061245059839
HTK-2G-TKE-100-55/70-lose, gesteckt	100	55	70	100		3705507026	4061245059846
HTK-2G-TKE-120-95/50-lose, gesteckt	120	95	50	100		3709505026	4061245059853
HTK-2G-TKE-140-95/70-lose, gesteckt	140	95	70	100		3709507026	4061245059860
HTK-2G-TKE-160-115/70-lose, gesteckt	160	115	70	100		3711507026	4061245059884
HTK-2G-TKE-180-145/60-lose, gesteckt	180	145	60	100		3714506026	4061245059891
HTK-2G-TKE-200-145/80-lose, gesteckt	200	145	80	100		3714508026	4061245059907
HTK-2G-TKE-220-145/100-lose, gesteckt	220	145	100	100		3714510026	4061245059921
HTK-2G-TKE-240-145/120-lose, gesteckt	240	145	120	100		3714512026	4061245060019
HTK-2G-TKE-260-145/140-lose, gesteckt	260	145	140	100		3714514026	4061245060026
HTK 2G-TKE-280-145/160-lose, gesteckt	280	145	160	100		3714516026	4061245060033
HTK 2G-TKE-300-145/180-lose, gesteckt	300	145	180	100		3714518026	4061245074191

Bestellhinweis: Bei Holzunterkonstruktionen Schrauben 10 mm länger wählen.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich



NEU Adapterteller HTK-A 50/75



Querverweise	Seite
Halteteller HTK-2G 50	30
Halteteller EcoTek 50	31
Flachdachdübel FDD Plus -R	42
Flachdachdübel FDD Plus -E	44

Anwendungsbereich

- > Adapterteller zur Sicherung von Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Beton, Porenbeton, Stahltrapez, Holz und Holzwerkstoffen
- > Für Neubau und Sanierungen

Eigenschaften

- > Hochwertiger Kunststoff
- > Tellerdurchmesser: 75 mm

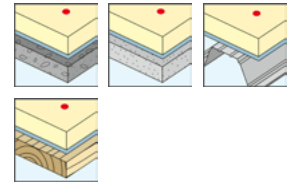
Vorteile

- > Erhöhung der Durchzugstragfähigkeit durch größeren Tellerdurchmesser von 50 mm auf 75 mm
- > Verwendung der Dachbahnbefestigung mit Adapterteller ebenfalls für die Dämmstoffbefestigung möglich.

Hinweis

Zur Kombination mit Halteteller HTK-2G, EcoTek und Flachdachdübel FDD Plus -R und -E.

Anwendungen



Technische Daten



Produktvideo



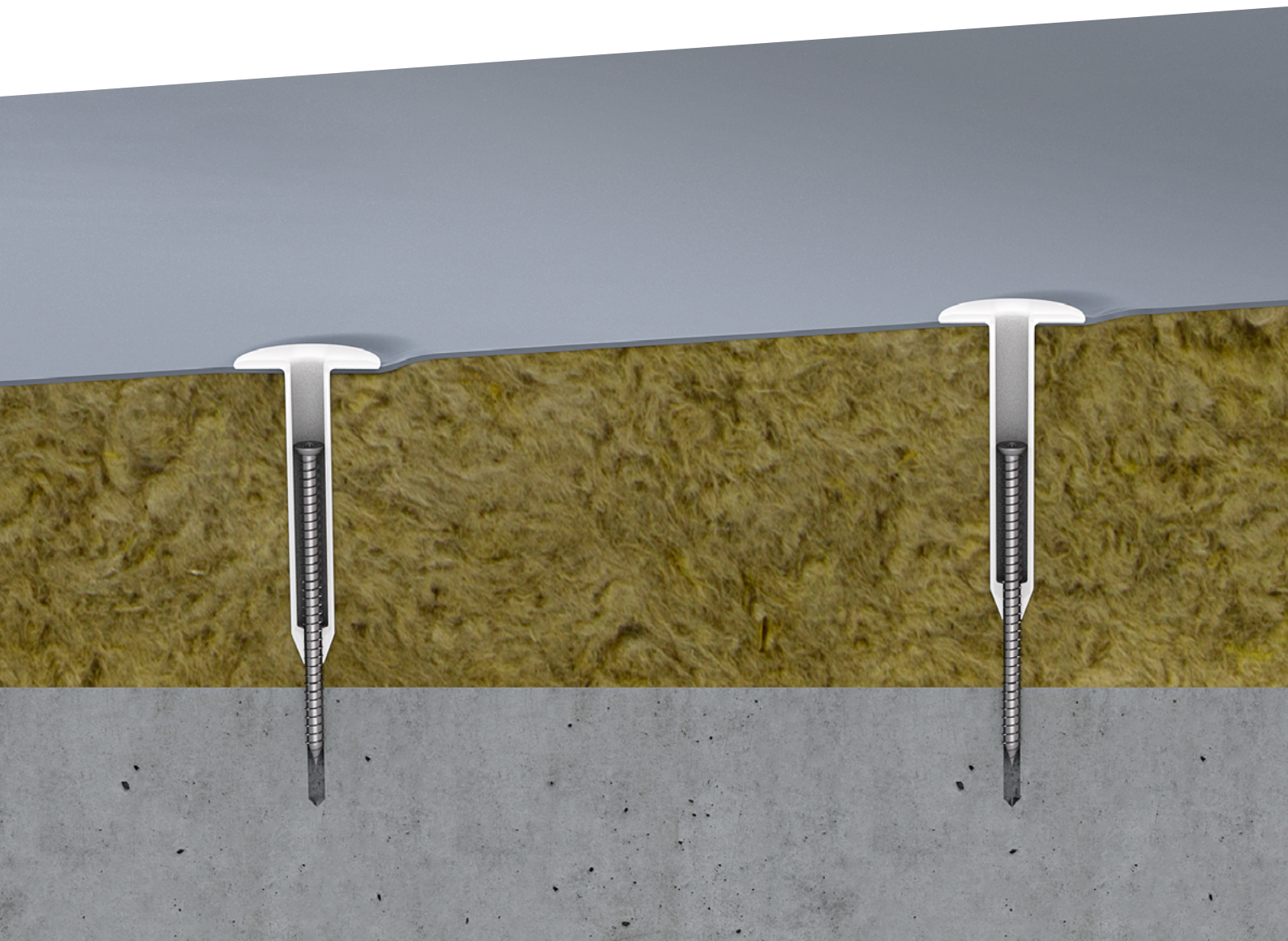
Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Durchmesser [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-A 50/75	75	500		8595075007	4061245127019

Halteteller JBS-R/EcoTek

Justierbarer Befestiger für die Gefälledämmung auf Betonuntergründen



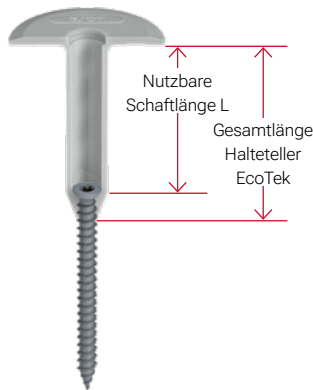
Flachdächer haben in der Regel ein Mindestgefälle von 2%, damit Regenwasser gezielt ablaufen kann. Bei einer Gefälledämmung musste der Monteur zur Befestigung der Dichtungsbahn bisher für jede Gesamtaufbauhöhe einen entsprechend langen Befestiger verwenden. Einfacher und wirtschaftlicher sind Flachdachbefestiger, die in der Höhe justierbar sind wie beispielsweise der JBS-R/EcoTek für Betonuntergründe.

www.ejot.de/jbs-r-ecotek

Halteteller JBS-R/EcoTek (lose, vorgedreht)



Querverweise	Seite
Hammerbohrer SDS plus®	50
A-Konus mit Bund	51
Bohrer verlängerung	52
Starterset JBS-R 100/EcoTek	53
Bit Innensechsrund TX30	55
Bit verlängerung	56
EcoTek Tool komplett	58
Hüfttasche Flachdach	59



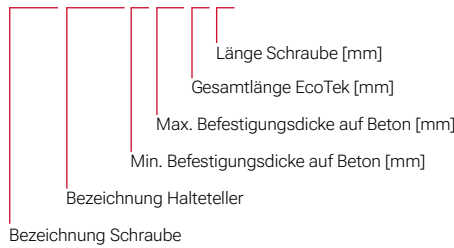
Anwendungsbereich

- > Justierbares Befestigungselement
- > Ideal zur Verwendung bei Gefälledämmung bis 590 mm
- > Zur Sicherung von Dachbahnen mit Dämmung auf Unterkonstruktionen aus Beton
- > Für Neubau
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken

Eigenschaften

- > Schraube: Stahl einsatzvergütet, Climadur beschichtet – hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Halteteller: Hochwertiger Kunststoff
- > Antrieb Halteteller: EcoTek Tool komplett
- > Trittsicher durch Stützgewinde

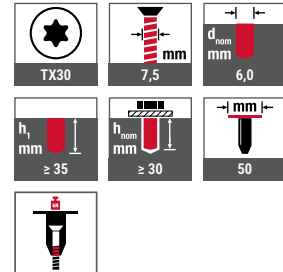
JBS-R/EcoTek-70-100-65/80



Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Produktvideo



Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Gesamtaufbauhöhe [mm]	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	Schraubenlänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
JBS-R/EcoTek-70-100-65/80	70-100	55	80	100		2706500820	4061245021409
JBS-R/EcoTek-90-120-85/80	90-120	75	80	100		2708500820	4061245021416
JBS-R/EcoTek-110-180-105/120	110-180	95	120	100		2710501220	4061245075464
JBS-R/EcoTek-170-270-165/150	170-270	155	150	100		2716501520	4061245021430
JBS-R/EcoTek-230-390-225/210	230-390	215	210	100		2722502120	4061245021447
JBS-R/EcoTek-340-500-335/210	340-500	325	210	100		2733502120	4061245021454
JBS-R/EcoTek-340-590-335/300	340-590	335	300	100		2733503020	4061245062709

Halteteller HTK-2G/ZTR

Justierbarer Befestiger für die Gefälledämmung auf Metallunterkonstruktionen

Speziell für die Gefälledämmung von Flachdächern mit Metall-Unterkonstruktionen hat EJOT jetzt den HTK-2G/ZTR im Sortiment. Der Vorteil: Der Flachdachbefestiger ist in der Höhe justierbar. Somit werden deutlich weniger Artikelvarianten für die Be-

festigung der Dichtungsbahn benötigt, denn im Verlauf des Gefälles entstehen unterschiedliche Gesamtaufbauhöhen, die bei der Befestigung berücksichtigt werden müssen.



Halteteller HTK-2G/ZTR (lose, gesteckt)



Querverweise	Seite
Bit Innensechsrund TX25-1/4"	55
Hüfttasche Flachdach	59

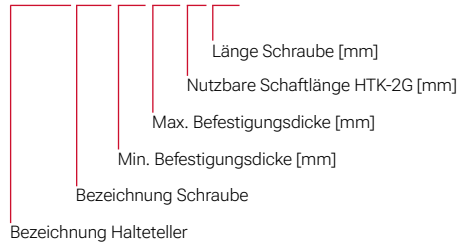
Anwendungsbereich

- > Justierbares Befestigungselement
- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen auf Unterkonstruktionen aus Stahlblech $\geq 0,70 \text{ mm} \leq 1,5 \text{ mm}$
- > Für Neubau
- > Ideal zur Verwendung bei Gefälledämmung bis zu 590 mm
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken

Eigenschaften

- > DABO® Schraube: Stahl einsatzvergütet, Climadur beschichtet – hochwertige Beschichtung zur Verbesserung des Korrosionsschutzes (15 Runden Kesternich, DIN 50018)
- > Halteteller: Hochwertiger Kunststoff
- > Trittsicherheit durch Stützwirkung

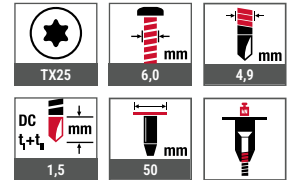
HTK-2G-ZTR-110-185-95/120



Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Produktvideo



Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Gesamtaufbauhöhe [mm]	Nutzbare Schaftlänge L [mm]	Schraubenslänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
HTK-2G-ZTR-110-185-95/120-lose, gesteckt	110 – 185	95	120	100		3709512028	4061245105550
HTK-2G-ZTR-160-285-145/170-lose, gesteckt	160 – 285	145	170	100		3714517028	4061245105567
HTK-2G-ZTR-240-365-225/170-lose, gesteckt	240 – 365	225	170	100		3722517028	4061245105574
HTK-2G-ZTR-340-465-325/170-lose, gesteckt	340 – 465	325	170	100		3732517028	4061245105581
HTK-2G-ZTR-340-590-325/300-lose gesteckt	340 – 590	325	300	100		3732530028	4061245105598

Flachdachdübel FDD Plus -R (Stahl)



Querverweise	Seite
Hammerbohrer SDS plus®	50
Bit Innensechsrund TX30	55
Bitverlängerung	56
Hüfttasche Flachdach	59

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen
- > Auch zur Verwendung bei Gefälledämmung
- > Für Unterkonstruktionen aus Beton, Leichtbeton und Porenbeton
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken
- > Für Neubau

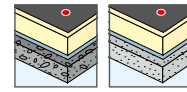
Eigenschaften

- > Dübelhülse aus hochwertigem Kunststoff
- > Dübelschraube aus Stahl, hochwertig organisch beschichtet (15 Runden Kesternich, DIN 50018); Cr(VI)-frei

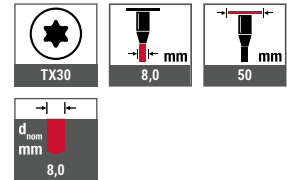
Kennwerte

Unterkonstruktion	Bohrlochtiefe	Verankerungstiefe
Beton ≥ C12/15	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Leichtbeton ≥ LC12/13	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Porenbeton ≥ AAC 3,5-500	≥ 80 mm	≥ 65 mm

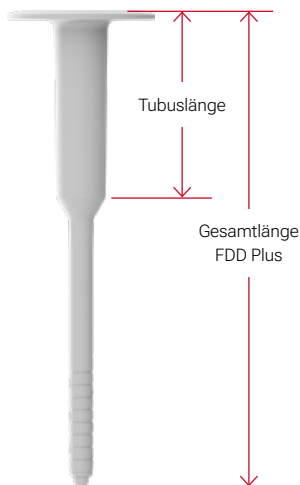
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Tubuslänge [mm]	Gesamtlänge mm]																	
	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	335	375	415	455	495	535	
22	.																	
42		.	.			.												
62				.			.											
82					.			.										
102									.									
122										.								
142											.							
162												.						
182													.					
202														.				
242															.			
282																.		





Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Dübellänge [mm]	Gesamtaufbauhöhe Unterkonstruktion ¹⁾ ≤ [mm]	Gesamtaufbauhöhe Unterkonstruktion ²⁾ ≤ [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Dübel mit Schrauben aus Stahl mit hochwertig organisch beschichteter Cr(VI)-freier Oberfläche							
FDD-Plus-50x095-R	95	65	30	100		8720095400	4061245011097
FDD-Plus-50x115-R	115	85	50	100		8720115400	4061245011073
FDD-Plus-50x135-R	135	105	70	100		8720135400	4061245011059
FDD-Plus-50x155-R	155	125	90	100		8720155400	4061245011035
FDD-Plus-50x175-R	175	145	110	100		8720175400	4061245011011
FDD-Plus-50x195-R	195	165	130	100		8720195400	4061245010991
FDD-Plus-50x215-R	215	185	150	100		8720215400	4061245010977
FDD-Plus-50x235-R	235	205	170	100		8720235400	4061245010953
FDD-Plus-50x255-R	255	225	190	100		8720255400	4061245010939
FDD-Plus-50x275-R	275	245	210	100		8720275400	4061245010915
FDD-Plus-50x295-R	295	265	230	100		8720295400	4061245010892
FDD-Plus-50x335-R	335	305	270	100		8720335400	4061245010878
FDD-Plus-50x375-R	375	345	310	100		8720375400	4061245010854

¹⁾ Beton C12/15; Leichtbeton LC12/13

²⁾ Porenbeton AAC 3,5-500

Weitere Längen
auf Anfrage erhältlich



Flachdachdübel FDD Plus -E (Edelstahl)



Querverweise	Seite
Hammerbohrer SDS plus®	50
Bit Innensechsrund TX30	55
Bitverlängerung	56
Hüfttasche Flachdach	59

Anwendungsbereich

- > Zur Sicherung von Dachbahnen und Dämmstoffen
- > Auch zur Verwendung bei Gefälledämmung
- > Für Unterkonstruktionen aus Beton, Leichtbeton und Porenbeton
- > Zur Reduzierung von Wärmebrücken
- > Für Neubau und Sanierung

Eigenschaften

- > Dübelhülse aus hochwertigem Kunststoff
- > Dübelschraube aus Edelstahl A2

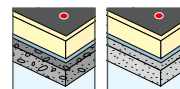
Hinweis

Bei Sanierungen sind grundsätzlich Auszugversuche mit dem Serviceteam zu vereinbaren.

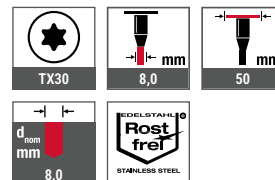
Kennwerte

Unterkonstruktion	Bohrlochtiefe	Verankerungstiefe
Beton ≥ C12/15	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Leichtbeton ≥ LC12/13	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Porenbeton ≥ AAC 3,5-500	≥ 80 mm	≥ 65 mm

Anwendungen



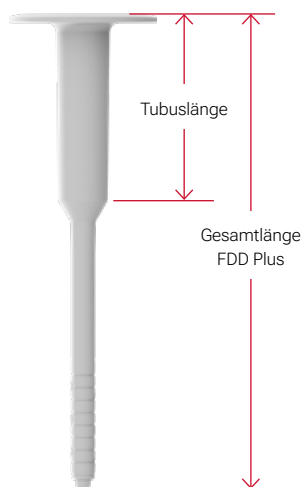
Technische Daten



Zertifizierungen



Entspricht den Anforderungen nach VOB und der Anwendungs-kategorie K2 nach DIN 18531 im Hinblick auf die Korrosionsbeständigkeit



Tubuslänge [mm]	Gesamtlänge [mm]																	
	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	335	375	415	455	495	535	
22	.																	
42		.	.			.												
62				.			.											
82					.			.										
102									.									
122										.				.				
142											.							
162												.						
182													.					
202															.			
242																.		
282																	.	





Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Dübellänge [mm]	Gesamtaufbauhöhe Unterkonstruktion ¹⁾ ≤ [mm]	Gesamtaufbauhöhe Unterkonstruktion ²⁾ ≤ [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Dübel mit Schrauben aus Edelstahl A2							
FDD-Plus-50x095-E	95	65	30	100		8720095600	4061245011080
FDD-Plus-50x115-E	115	85	50	100		8720115600	4061245011066
FDD-Plus-50x135-E	135	105	70	100		8720135600	4061245011042
FDD-Plus-50x155-E	155	125	90	100		8720155600	4061245011028
FDD-Plus-50x175-E	175	145	110	100		8720175600	4061245011004
FDD-Plus-50x195-E	195	165	130	100		8720195600	4061245010984
FDD-Plus-50x215-E	215	185	150	100		8720215600	4061245010960
FDD-Plus-50x235-E	235	205	170	100		8720235600	4061245010946
FDD-Plus-50x255-E	255	225	190	100		8720255600	4061245010922
FDD-Plus-50x275-E	275	245	210	100		8720275600	4061245083919
FDD-Plus-50x295-E	295	265	230	100		8720295600	4061245010885
FDD-Plus-50x335-E	335	305	270	100		8720335600	4061245010861
FDD-Plus-50x375-E	375	345	310	100		8720375600	4061245010847

¹⁾ Beton C12/15; Leichtbeton LC12/13

²⁾ Porenbeton AAC 3,5-500

Weitere Längen
auf Anfrage erhältlich

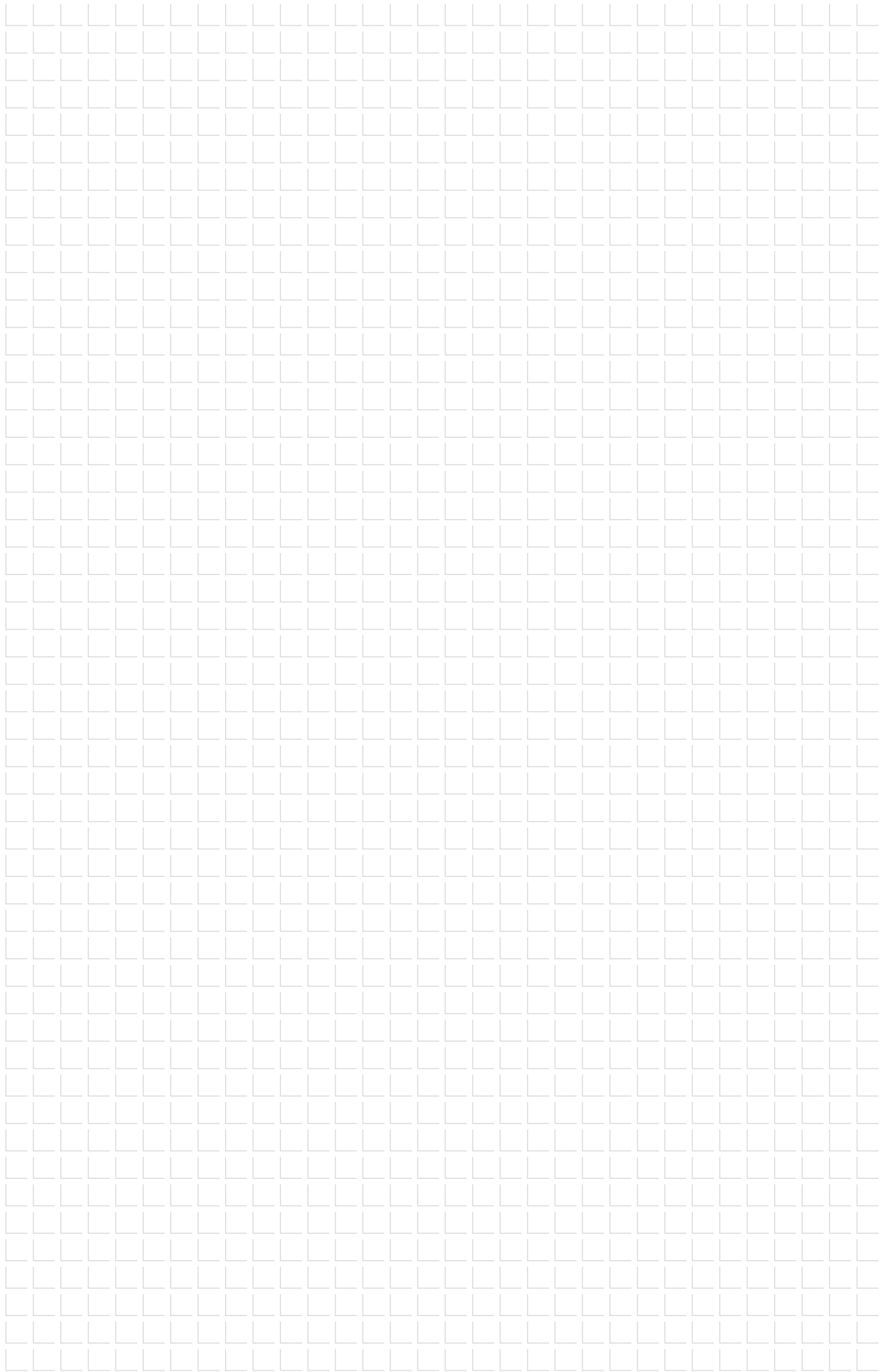


EJOT®

Centrix – das Induktions- schweißsystem

Durchdringungsfreie mechanische Befestigung
der Dachabdichtung für anspruchsvolle Bereiche





Maschinen
Ersatzteile
Werkzeuge

Akku-Schrauber ASCM 18 QSW AS



Lieferumfang

- 1 ASCM 18 QSW AS
(ohne Akku und ohne Ladegerät)
- 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer
- 1 Gerüsthaken
- 1 Einsatz für Sechskantschrauben
SW 8
- 1 abnehmbares Bohrfutter

Anwendungsbereich

- > Drehzahloptimierter Akku-Bohrschrauber mit vier Gängen für Verschraubungen in Metall bis Schraubendurchmesser 6,0 mm

Eigenschaften

- > 4-Gang Vollmetall-Getriebe
- > Mechanische Drehmomenteinstellung
- > Sekundenschneller werkzeugloser Wechsel der QuickIN Vorsätze zwischen den Anwendungen
- > Bürstenloser FEIN PowerDrive Motor mit 30 % höherem Wirkungsgrad ermöglicht höhere Lebensdauer
- > Kompatibel mit AMPShare-/ Bosch Professional 18 V Akkus

Technische Daten

Akku-Spannung	18 V
Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen
Motor	bürstenlos
Getriebe	4-Gang
Leerlaufdrehzahl	400 / 700 / 1400 / 2500 1/min
max. Drehmoment (hart / weich)	40 / 30 Nm
Drehmomentstufen	20 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 – 13 mm
Schrauben	8 x 200 mm
Bohr-Ø Holz	40 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Akku	nicht im Lieferumfang enthalten

3 Jahre FEIN PLUS

Garantie

inkl. Akku und Ladegerät
(bei Online-Registrierung)

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
4-Gang Akku-Bohrschrauber ASCM 18-QSW AS	1		9150660000	4014586898919
Zubehör				
QuickIN Bithalter ASCM 18-4 QM AS / 18-QSW AS	1		9150610001	4014586404820
QuickIN Stecknussadapter ASCM 18-4 QM AS / 18-QSW AS	1		9150610002	4014586404844
QuickIN Tiefenanschlag ASCM 18-4 QM AS / ASCM 18-QSW AS	1		9150610003	4014586476902

Hammerbohrer SDS plus®



Anwendungsbereich

- > Für Mauerwerk, Beton, Naturstein, Kunststein usw.

Vorteile

- > Hohe Standzeit
- > Zentrierspitze für einfaches, punktgenaues Anbohren
- > Kurze Spiralanläufe für optimierten Bohrmehltransport
- > Radial geformter Armierungsschutz gegen Einhaken bei Armierungstreffern
- > 4x4 Design erlaubt einen präzisen Rundlauf und minimiert Verschleiß und Reibungsverluste
- > Hochwertiger Vergütungsstahl für härteste Anwendungen

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
4 Schneiden							
4-Schneiden SDS-plus 5x160	5,0	160	100	1		9270005160	4061245080208
4-Schneiden-SDS-plus 5x260	5,0	260	200	1		9270005060	4061245080314
4-Schneiden-SDS-plus 5x410	5,0	410	350	1		9270005350	4061245080239
4-Schneiden-SDS-plus 6x160	6,0	160	100	1		9270006160	4061245080253
4-Schneiden-SDS-plus 6x260	6,0	260	200	1		9270006260	4061245080277
4-Schneiden-SDS-plus 8x160	8,0	160	100	1		9270008160	4061245080284
4-Schneiden-SDS-plus 8x260	8,0	260	200	1		9270008260	4061245080307
4-Schneiden-SDS-plus 8x360	8,0	360	300	1		9270008360	4061245080338
4-Schneiden-SDS-plus 8x600	8,0	600	540	1		9270008600	4061245080369
4-Schneiden-SDS-plus 10x160	10,0	160	100	1		9270010160	4061245080376
4-Schneiden-SDS-plus 10x260	10,0	260	200	1		9270010260	4061245080390
4-Schneiden-SDS-plus 10x360	10,0	360	300	1		9270010360	4061245081137
4-Schneiden-SDS-plus 10x460	10,0	460	400	1		9270010460	4061245080406
4-Schneiden-SDS-plus 12x160	12,0	160	100	1		9270012160	4061245081144
4-Schneiden-SDS-plus 12x260	12,0	260	200	1		9270012260	4061245081151
4-Schneiden-SDS-plus 14x160	14,0	160	100	1		9270014160	4061245081175
4-Schneiden-SDS-plus 14x310	14,0	310	250	1		9270014310	4061245081267
4-Schneiden-SDS-plus 15x160	15,0	160	100	1		9270015160	4061245081199
4-Schneiden-SDS-plus 16x260	16,0	260	200	1		9270016260	4061245081212

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich



Hammerbohrer A-Konus mit Bund



Anwendungsbereich

> Für Mauerwerk, Beton, Naturstein, Kunststein usw.

Vorteile

- > Zur exakten Tiefenbegrenzung und zur optimalen Durchdringung von Dämmstoffen
- > Hohe Standzeit aufgrund geringer Arbeitslänge

Querverweise

Bohrerverlängerung

Seite

52

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Durchmesser [mm]	Gesamtlänge [mm]	Arbeitslänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Hammerbohrer A-Konus 6x100/35	6,0	100	35	1		9270060102	4061245080178

Bohrerverlängerung



Anwendungsbereich

- > Für Hammerbohrer A-Konus
- > Für Hammerbohrer A-Konus mit Bund

Eigenschaften

- > Inklusive Austreibkeil

Technische Daten



Querverweise	Seite
Hammerbohrer A-Konus	51

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Gesamtlänge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Bohrverlängerung SDS 500 mm	500	1		9271950000	4061245080109
EJOT drillX Ersatzteilkit (3 Austreibkeile)	-	1		9151950003	4039161009399

Starterset JBS-R 100/EcoTek



Anwendungsbereich

- > Zubehörset für die ideale Verarbeitung der Befestigerkombination Betonschraube JBS-R/EcoTek (lose, vorgedreht)

Eigenschaften

- > Bohrverlängerung SDS 500 mm für Hammerbohrer A-Konus und A-Konus mit Bund
- > A-Konus Bohrer für Beton zur exakten Tiefenbegrenzung und zur optimalen Durchdringung von Dämmstoffen
- > TX30 Bit zur Verarbeitung der Betonschraube JBS-R-7,5
- > EcoTek Tool zur Einstellung der optimalen Setztiefe des EcoTek 50 in der Befestigerkombination JBS-R/EcoTek (lose, vorgedreht)

Lieferumfang

- 1 Bohrverlängerung SDS 500 mm
- 2 Hammerbohrer A-Konus 6x102/35
- 2 Bit Innensechsrund TX30-1/4"/Ex350
- 1 EcoTek Tool komplett

Querverweise	Seite
JBS-R/EcoTek	21
Akku-Schrauber ASCM QSW	49

Hinweis

Das Set ist ausgelegt für die Verarbeitung von ca. 100 Befestigerkombinationen. Darüber hinaus werden weitere Bohrer und ggf. TX30 Bits benötigt. Die Standzeiten der Bohrer variieren stark in Abhängigkeit des Untergrundes.

Montageanleitung



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Starterset EcoTek/JBS-R 100	1		2799000001	4061245074542

Bit Kreuzschlitz

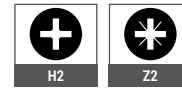


Querverweise **Seite**
 Bitverlängerung mit Federstift 57

Anwendungsbereich

- > Für den Einsatz im Bereich Flachdach
- > Für den Einsatz im Bereich Fenster- und Glasfassadentechnik

Technische Daten

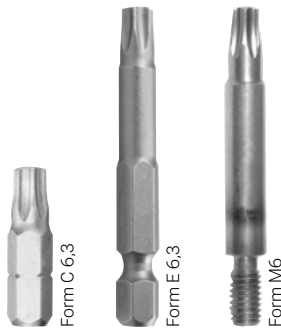


Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Abtrieb und Größe	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – Form C 6,3						
PH2-1/4"/Cx25	H2	25	1		9250474000	4050623100232
Bit PZ2-1/4"/Cx25	Z2	25	1		9250473000	4061245054254
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – Form E 6,3						
PH2-1/4"/Ex50	H2	50	1		9250709000	4050623102281
PH2-1/4"/Ex200	H2	200	1		9200000200	4061245021058
PH2-1/4"/Ex350	H2	350	1		9200000350	4061245021065
Antrieb: Gewindeanschluss M6						
Bit PH2-M6x35	H2	35	1		9250612000	4061245021027

Bit Innensechsrund TX



Anwendungsbereich

> Zur Verschraubung aller EJOT Befestiger mit Antrieb Innensechsrund TX

Technische Daten



Querverweise **Seite**
 Bitverlängerung mit Federstift 57

Bestellbezeichnung	Abtrieb und Größe	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – C 6,3						
TX20-1/4"/Cx25	TX20	25	1		9150010000	4050623100553
TX20W-1/4"/Cx25*	TX20W	25	1		9150008000	4050623100744
TX25-1/4"/Cx25	TX25	25	1		9150009000	4061245021072
TX25W-1/4"/Cx25*	TX25W	25	1		9150003000	4061245021102
TX30-1/4"/Cx25	TX30	25	1		9250431000	4050623100584
TX30W-1/4"/Cx25*	TX30W	25	1		9250431002	4050623100775
TX40-1/4"/Cx25	TX40	25	1		9250480000	4050623100591
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – E 6,3						
TX25HF-1/4"/Ex50**	TX25	50	1		9506008401	4013288106926
TX25-1/4"/Ex300	TX25	300	1		9252014300	4061245075457
TX25-1/4"/Ex350	TX25	350	1		9252014350	4061245105611
TX30-1/4"/Ex50	TX30	50	1		9250431001	4050623102670
TX30-1/4"/Ex200	TX30	200	1		9253014200	4039161010975
TX30-1/4"/Ex350	TX30	350	1		9253014350	4061245021096
Antrieb: Gewindeanschluss M 6						
TX25-M6x33	TX25	33	1		9250251425	4061245021089
TX30-M6x33	TX30	33	1		9250251430	4050623103936

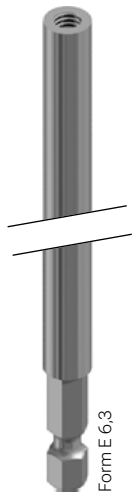
*Sonderbit: Konische Ausführung für Klemmsitz im Schraubenkopf für lackierte Schrauben

**Bit mit Haltefunktion für unlackierte Schrauben

Produkt im Online-Shop



Bitverlängerung



Anwendungsbereich

- > Für die Aufnahme aller Bits mit Gewindeanschluss M6
- > Für den Einsatz im Bereich Flachdach

Technische Daten



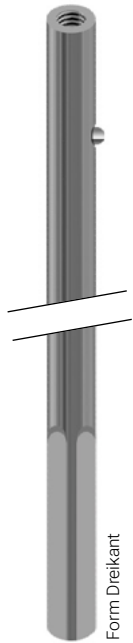
Querverweise	Seite
Bit PH2-M6x35	54
TX25-M6x33	55
TX30-M6x33	55
EcoTek Tool	58

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – Form E 6,3					
Bitverlängerung M6x300	300	1		9150000003	4250483605216

Bitverlängerung mit Federstift



Anwendungsbereich

- > Für die Aufnahme aller Bits mit Gewindeanschluss M6
- > Zur ergonomischen Verarbeitung von assemblierten Flachdachbefestigern

Eigenschaften

- > Federstift mit Klemmfunktion
- > Einfaches Aufschieben der Flachdachbefestiger

Technische Daten



Querverweise	Seite
HTK-2G 50	30
EcoTek 50	31
HTK-2G/TKR (lose, gesteckt)	34
HTK-2G/TKE (lose, gesteckt)	36

Bestellbezeichnung	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: Dreikant					
Bitverlängerung mit Federstift HTK 2G	600	1		9150000004	4061245060002
Bitverlängerung mit Federstift EcoTek	600	1		9150000005	4061245081281

Produkt im Online-Shop



Steckschlüsseleinsatz



Form E 6,3

Anwendungsbereich

- > Zur Verschraubung aller EJOT Befestiger mit Sechskantkopf

Eigenschaften

- > Klemmfeder mit Kugel
- > Sicherer Sitz der Schraube

Technische Daten



Querverweise Seite

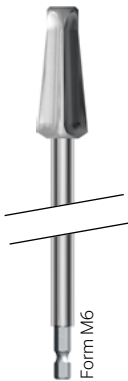
Akku-Schrauber ASCM QSW 49

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Abtrieb und Größe	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – E 6,3						
K-SW8-1/4"x50 mit Kugel und Bandfeder	SW8	50	1		9250705104	4061245020006
K-SW3/8"-1/4"x50 mit Kugel und Bandfeder	SW3/8"	50	1		9250705105	4061245019994

EcoTek Tool komplett



Form M6

Anwendungsbereich

- > Justiertool für die Verwendung der Betonschraube JBS-R in Kombination mit dem Halteteller EcoTek 50

Eigenschaften

- > Einfache Handhabung
- > Optimale Setztiefe des EcoTek 50
- > Einteiliges Tool, Gesamtlänge 640 mm

Querverweise Seite

Halteteller EcoTek 50 31
 JBS-R/EcoTek 39
 Akku-Schrauber ASCM QSW 49

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN/ISO 1173 – E 6,3				
EcoTek Tool komplett	1		8595100000	4061245062518

Magnethalter HTV RU



Anwendungsbereich

- > Montagehilfe für Halteteller HTV RU 40 W
- > Zur ergonomischen Verarbeitung in aufrechter Position

Technische Daten



Querverweise	Seite
Halteteller HTV-RU-40 W	32
Akku-Schrauber ASCM QSW	49

Bestellbezeichnung	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: Dreikant				
Magnethalter HTV-RU	1		7999001716	4061245020679
Bit PH2-M6x35	1		9250612000	4061245021027

Produkt im Online-Shop



Hüfttasche Flachdach



Anwendungsbereich

- > Zur ergonomischen Verarbeitung von vorassemblierten Flachdachbefestigern (TKR-4,8, TKE-4,8, JBS-R/EcoTek, HTV RU 40 W, FDD Plus -R, FDD Plus -E)

Eigenschaften

- > Wasserdichtes robustes Material
- > Hüftgurt mit Kunststoff-Steckverschluss
- > Geeignet für bis zu 500 Befestiger
- > Maßskala zur Längenbestimmung

Technische Daten



Querverweise	Seite
DABO® TKR-4,8	14
DABO® TKE-4,8	16
Halteteller HTV-RU-40 W	32
Halteteller JBS-R/EcoTek	39
Flachdachdübel FDD Plus -R	42
Flachdachdübel FDD Plus -E	44

Bestellbezeichnung	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Hüfttasche Flachdach	1		9150000000	4061245059808

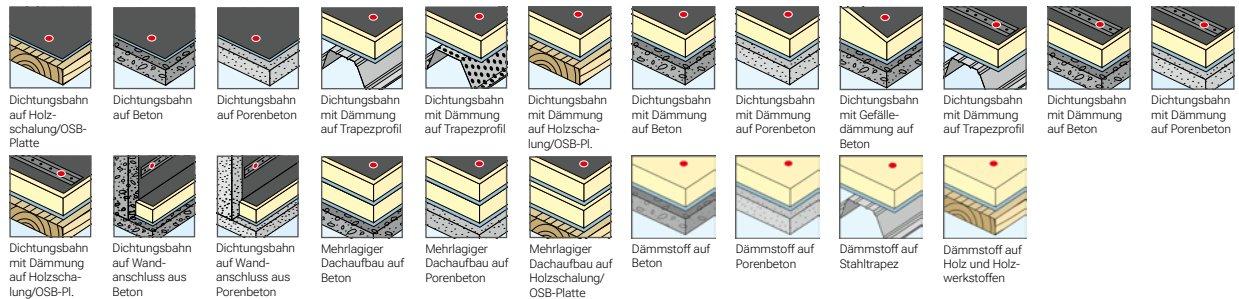
Produkt im Online-Shop



Produkt- und Hinweisgrafiken

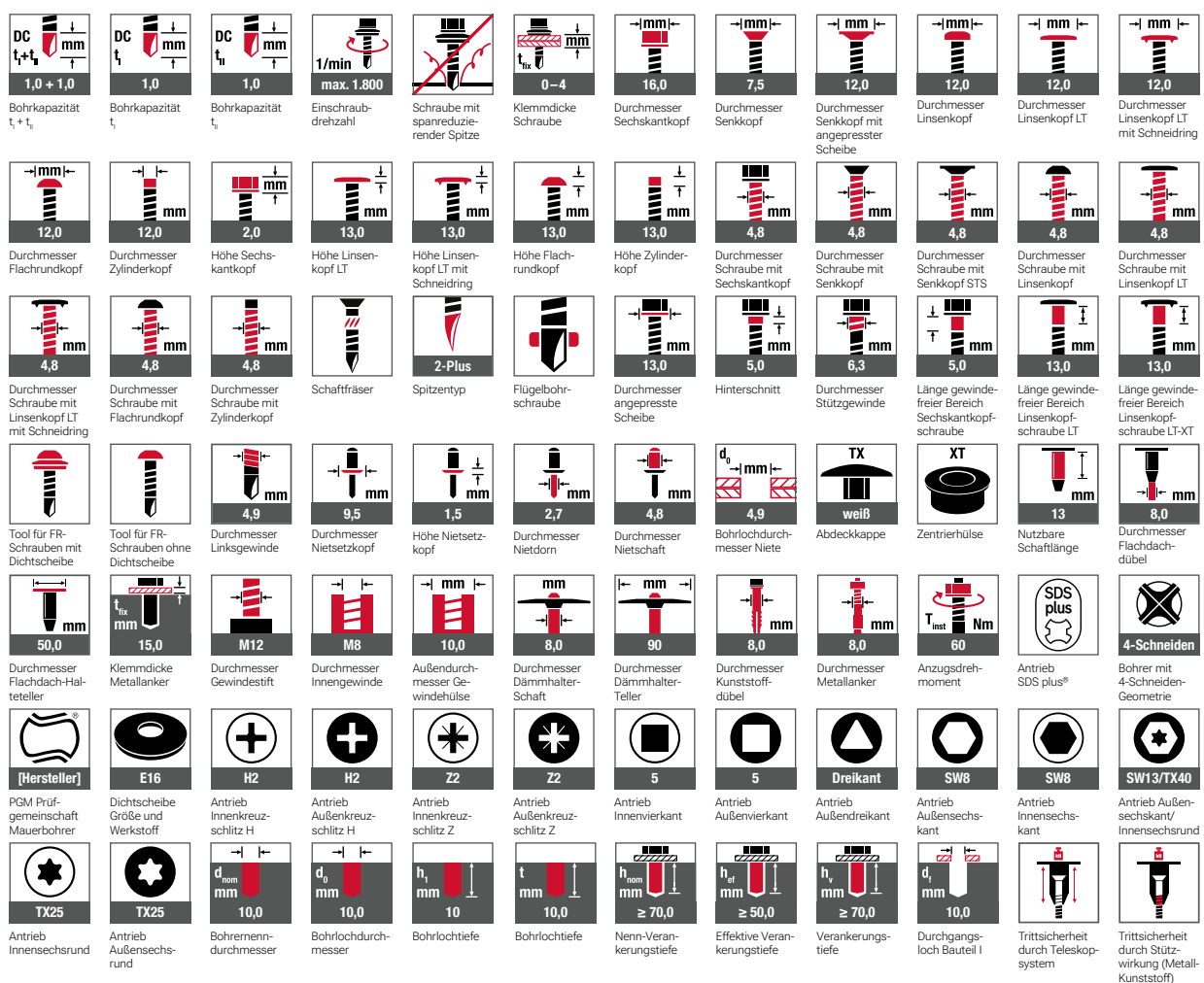
Anwendungen

Flachdach



Technische Daten | Zertifizierungen | Sonstiges

Technische Daten



Tritticherheit durch Stützwirkung (Metall-Metall)	Geprüftes Befestigungsmittel entspr. ETB-Richtlinie	Widerstandsklasse einbruchhemmender Bauteile	Wasserdicht	Vor Feuchtigkeit schützen	Werkstoff aus Edelstahl	Geeignet für höherste Unterkonstruktionen	Auch in lackierter Ausführung erhältlich	Werte ermittelt durch das Passivhaus Institut	Brandklasse nach europäischer Norm und DIN	Feuerbeständig	Eignung nach seismischer Leistungskategorie
Beschichtung C 1000	Beschichtung CLIMADUR	Beschichtung EJO GUARD	Beschichtung EJO GUARD +	Flachdachprofil Länge	Flachdachprofil Breite	Flachdachprofil Höhe					

Zertifizierungen

Europäische technische Bewertung	Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung abZ	Allgemeine Bauartgenehmigung abG	Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis abP	FM Approval Produktzertifizierung von FM Global	Umweltproduktdeklaration EPD	Emissionsklasse nach französischer VOC-Verordnung	International Code Council Evaluation Service	LEED getestet	Zertifiziert nach NSF/ANSI 61 Trinkwasser-systemkomponenten

Sonstiges

Querverweis auf vorherige Seite	Querverweis auf nächste Seite	Online-Shop	Montageanleitung beachten	Video



EJOT SE & Co. KG

Market Unit Construction

In der Stockwiese 35

57334 Bad Laasphe

T +49 2752 908-0

F +49 2752 908-731

bau@ejot.com

www.ejot.de/bau