







































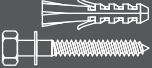










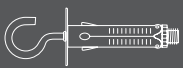
































 Universal nylon anchors	<ul style="list-style-type: none">  Chevilles universelles en nylon  Universaldübel aus Nylon  Tacos universales de nylon  Универсальные нейлоновые дюбели 	237
	 Universal nylon anchors with screws	<ul style="list-style-type: none">  Chevilles universelles en nylon avec vis  Universaldübel aus Nylon mit Schrauben  Tacos universales de nylon con tornillo  Универсальные нейлоновые дюбели с шурупами 	238
	 PET Box with multi-purpose nylon anchors and screws	<ul style="list-style-type: none">  Boîte en plastique avec chevilles universelles  Plastikdose mit Universal- Nylondübel  Bote con tacos universales de nylon  Коробочка с универсальными нейлоновыми дюбелями 	238
	 ClipBox with multi-purpose nylon anchors and screws	<ul style="list-style-type: none">  ClipBox avec chevilles universelles  ClipBox mit Universal- Nylondübel  Clipbox con tacos universales de nylon  Clipbox с универсальными нейлоновыми дюбелями 	239
	 Nylon and Polypropylene anchors	<ul style="list-style-type: none">  Chevilles universelles en nylon et en polypropylène  Universaldübel aus Nylon und polypropylen  Tacos universales de nylon y de polipropileno  Нейлоновые и полипропиленовые дюбели 	242
	 Nylon anchors with screws	<ul style="list-style-type: none">  Chevilles en nylon avec vis  Nylondübel mit Schrauben  Tacos de nylon con tornillo  Нейлоновые дюбели с шурупами 	244
	 Nylon anchor Boxes	<ul style="list-style-type: none">  Boîte de plastique avec chevilles en nylon  Plastikverpackung mit Nylondübel  Surtidos de tacos de nylon  Наборы нейлоновых дюбелей 	245
	 Nylon anchors with accessories	<ul style="list-style-type: none">  Cheville en nylon avec accessoires  Nylondübel mit Zubehör  Tacos de nylon con accesorios  Нейлоновые дюбели с аксессуарами 	246
	 Rimless anchor with hexagonal head wood screw	<ul style="list-style-type: none">  Cheville sans collerette, avec vis à bois tête hexagonale  Dübel ohne Saum mit Sechskant-Holzschraube  Taco sin collarín con tornillo para madera con cabeza hexagonal  Дюбель без борта со специальным шурупом 	247
	 Nylon anchors with accessories	<ul style="list-style-type: none">  Cheville en nylon avec vis spéciales  Nylondübel mit besonderen Schrauben  Tacos de nylon con accesorios  Нейлоновые дюбели с шурупами 	248
	 Small steel anchor with accessories	<ul style="list-style-type: none">  Petits cheville en Acier avec accessoires  Kleine stahldübel mit Zubehör  Tacos de acero con accesorios  Мелкие стальные дюбели с аксессуарами 	250
	 Zinc alloy hammer anchor with nail	<ul style="list-style-type: none">  Cheville en alliage de zinc avec clou  Nageldübel aus Zinklegierung  Taco de golpe de aleación de cinc montado con clavo  Ударный дюбель с гвоздем из оцинкованного сплава 	252
	 Polypropylene anchor for insulating panels	<ul style="list-style-type: none">  Cheville en polypropylène pour panneaux isolants  Polypropylendübel für Isolierungsplatten  Taco polipropileno para paneles aislantes  П/П анкеры для изоляционных панелей 	253
	 Steel washers for insulated panels	<ul style="list-style-type: none">  Rondelles acier pour la fixation de panneaux d'isolation  Stahlscheiben für Befestigung von Isolierplatte  Arandela de acero para paneles aislantes  Стальные диски для изоляционных панелей 	253
	 Anchors for insulated panels, ETA Approved	<ul style="list-style-type: none">  Chevilles d'isolation  Dübel für Befestigung von Isolierplatten  Tacos para paneles aislantes  Анкеры для изоляционных панелей 	256
	 Nylon self drilling helix anchor	<ul style="list-style-type: none">  Cheville à percer en Nylon  Selbstbohrender Dübel aus Nylon  Anclaje helicoidal autotaladrante de nylon  Самосверлящий дюбель из нейлона 	258

Light fixing systems

 Systèmes pour fixation légères

 Systeme für leichte Befestigungen

 Sistemas para fijaciones ligeras

 Крепеж для легких конструкций

VZ Handyplug®

THE FACTOTUM PLUG

NEW VZ-HANDYPLUG®: MORE DIAMETERS, MORE LENGTHS, NEW DESIGN



Made in Italy



**MORE DIAMETERS
MORE LENGTHS
NEW DESIGN**

► Wide Range

The new diameters Ø10, Ø12 and Ø14 mm and the new design of diameters Ø6 and Ø8 mm complete VZ-Handyplug® range

► Max Versatility

Suitable for any base material, thanks to the new patented geometries and to the anti rotation elements. High performances in masonry, thanks to the multiple radial expansion in the perforated masonry and to the double undercut in the hollow masonry

► Elastic rim

That allows the plug to be used as rimmed and unrimmed

► High performances in masonry

Thanks to the multiple radial expansion in the perforated masonry and to the double undercut in the hollow masonry

► High performances in concrete

Thanks to the strength of the body

Chipboard screw

SELF TAPPING SCREW

MACHINE SCREW

WOOD SCREW



Test performed with Ø 10 plug



VZ - JC



Multi-purpose (Patented) nylon anchor

- Cheville Universelle en nylon (brevetée)
- Universal- Nylondübel (patentiert)
- Taco universal (Patentado) de nylon
- Универсальный нейлоновый дюбель (запатентованный)

VZ 01 - JC 01 Small box packing / petite boîte / kleine Verpackung / en caja / в коробке



JC (only \varnothing 5 mm)

Item code	Anchor Size \varnothing x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
JC 01 05 025	5 x 25	200	10.000
VZ 01 06 032	6 x 32	200	10.000
VZ 01 06 045	6 x 45	100	5.000
VZ 01 08 042	8 x 42	100	5.000
VZ 01 08 052	8 x 52	50	2.500
VZ 01 10 050	10 x 50	50	2.500
VZ 01 10 060	10 x 60	50	2.500
VZ 01 12 060	12 x 60	25	1.250
VZ 01 14 070	14 x 70	25	750
VZ 01 14 100	14 x 100	25	250

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZ 30 in bag / dans sachet / im Beutel / en bolsa / в пакете



Item code	Anchor Size \varnothing x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
VZ 30 06 032	6 x 32	1.000	10.000
VZ 30 06 045	6 x 45	1.000	5.000
VZ 30 08 042	8 x 42	1.000	5.000
VZ 30 08 052	8 x 52	500	5.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZ 00 - JC 00 Bulk packing / emballage vrac / lose Verpackung / a granel / в индустриальной упаковке



JC (only \varnothing 5 mm)

Item code	Anchor Size \varnothing x L (mm)	Pcs. per carton
JC 00 05 025	5 x 25	30.000
VZ 00 06 032	6 x 32	15.000
VZ 00 06 045	6 x 45	10.000
VZ 00 08 042	8 x 42	5.000
VZ 00 08 052	8 x 52	5.000
VZ 00 10 050	10 x 50	2.500
VZ 00 10 060	10 x 60	2.500
VZ 00 12 060	12 x 60	2.000
VZ 00 14 070	14 x 70	750
VZ 00 14 100	14 x 100	500



JC (only \varnothing 5 mm)

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZ 02 - JC 02



🇬🇧 **Multi-purpose (Patented) nylon anchor with zinc plated flat CSK head chipboard screw**

🇫🇷 Cheville Universelle en nylon (brevetée), avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules

🇩🇪 Universal- Nylondübel (patentiert), mit Senkkopf- Spanplattenschraube

🇪🇸 Taco universal (Patentado) de nylon con tornillo cabeza avellanada para aglomerado

🇷🇺 Универсальный нейлоновый дюбель (запатентованный) в комплекте с оцинкованным шурупом с плоской потайной головкой

VZ 02 - JC 02 Small box packing / petite boîte / kleine Verpackung / en caja / в коробке



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
JA JC 02 05 025	5 x 25	3,5 x 30	200	10.000
JA VZ 02 06 032	6 x 32	4,5 x 45	100	5.000
JA VZ 02 06 045	6 x 45	4,5 x 55	100	3.000
JA VZ 02 08 042	8 x 42	5 x 50	50	2.500
JA VZ 02 08 052	8 x 52	5 x 60	50	1.500
JA VZ 02 10 050	10 x 50	6 x 60	25	1.250
JA VZ 02 10 060	10 x 60	6 x 70	25	1.250



Technical Data Sheet



JC (only Ø 5 mm)

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZB 02

Minimun Order Quantity: 1 carton



🇬🇧 **PET Box with VZ-Handyplug® multi-purpose (Patented) nylon anchor with zinc plated flat CSK head chipboard screw, one professional drill and one bit**

🇫🇷 Boîte en plastique avec chevilles universelles VZ-Handyplug (Brevetées) en nylon avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules

🇩🇪 Plastikdose mit Universal- Nylondübel VZ-Handyplug® (Patentiert) und Senkkopf- Spanplattenschrauben, ein professioneller Bohrer und ein Bit

🇪🇸 Bote con tacos universales de nylon VZ-Handyplug® (Patentados), con tornillos cabeza avellanada para aglomerado, una broca profesional y una punta de atornillar

🇷🇺 Коробочка с универсальными нейлоновыми дюбелями VZ-Handyplug® (запатентованные) в комплекте с шурупами с плоской потайной головкой, в комплекте с одним буром и одним битом



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box Anchors + Screws	Box per Carton
Anchor Ø 6 mm				
VZB 02 06 032	6 x 32	4,5 x 45	250 + 250	12
VZB 02 06 045	6 x 45	4,5 x 55	200 + 200	12
Anchor Ø 8 mm				
VZB 02 08 042	8 x 42	5 x 50	150 + 150	12
VZB 02 08 052	8 x 52	5 x 60	125 + 125	12



One bit free per box

Box contents / contenu de la boîte de plastique / Inhalt der Plastikverpackung / Contenido de la caja / В наборе

VZB 02 06 032 - 250 anchors (Ø 6 x 32) + 250 screws (Ø 4,5 x 45) + 1 bit + 1 drill - 502 pz.

VZB 02 06 045 - 200 anchors (Ø 6 x 45) + 200 screws (Ø 4,5 x 55) + 1 bit + 1 drill - 402 pz.

VZB 02 08 042 - 150 anchors (Ø 8 x 42) + 150 screws (Ø 5 x 50) + 1 bit + 1 drill - 302 pz.

VZB 02 08 052 - 125 anchors (Ø 8 x 52) + 125 screws (Ø 5 x 60) + 1 bit + 1 drill - 252 pz.

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



Carton with 12 PET Boxes.



ClipBox with VZ-Handyplug® multi-purpose (Patented) nylon anchor with zinc plated flat CSK head chipboard screw

ClipBox avec chevilles universelles VZ-Handyplug® (BREVETE) en nylon et vis tête fraisée plate pour panneaux de particules

ClipBox mit Universal- Nylondübel VZ-Handyplug® (PATENTIERT) und Senkkopf- Spanplattenschrauben

Clipbox con tacos universales de nylon VZ-Handyplug® (PATENTADOS), con tornillos cabeza avellanada para aglomerado

Clipbox (с зажимом) с универсальными нейлоновыми дюбелями VZ-Handyplug® в комплекте с шурупами с плоской потайной головкой



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Colour / RAL	Pcs. per Clipbox Anchors + Screws	Clipbox per Carton
Anchor size Ø 8 x 52 mm					
VZX 01 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Black / RAL 9005	50 + 50	24
VZX 02 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Red / RAL 3020	50 + 50	24
VZX 05 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Green / RAL 6035	50 + 50	24
VZX 06 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Blue / RAL 5017	50 + 50	24
VZX 07 06 032	6 x 32	4,5 x 45	White	50 + 50	24
VZX 08 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Pink / RAL 4003	50 + 50	24
VZX 09 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Violet / RAL 4008	50 + 50	24
VZX 10 06 032	6 x 32	4,5 x 45	Purple red / RAL 3004	50 + 50	24
Anchor size Ø 6 x 45 mm					
VZX 01 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Black / RAL 9005	40 + 40	24
VZX 02 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Red / RAL 3020	40 + 40	24
VZX 05 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Green / RAL 6035	40 + 40	24
VZX 06 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Blue / RAL 5017	40 + 40	24
VZX 07 06 045	6 x 45	4,5 x 55	White	40 + 40	24
VZX 08 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Pink / RAL 4003	40 + 40	24
VZX 09 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Violet / RAL 4008	40 + 40	24
VZX 10 06 045	6 x 45	4,5 x 55	Purple red / RAL 3004	40 + 40	24
Anchor size Ø 8 x 42 mm					
VZX 01 08 042	8 x 42	5 x 50	Black / RAL 9005	30 + 30	24
VZX 02 08 042	8 x 42	5 x 50	Red / RAL 3020	30 + 30	24
VZX 05 08 042	8 x 42	5 x 50	Green / RAL 6035	30 + 30	24
VZX 06 08 042	8 x 42	5 x 50	Blue / RAL 5017	30 + 30	24
VZX 07 08 042	8 x 42	5 x 50	White	30 + 30	24
VZX 08 08 042	8 x 42	5 x 50	Pink / RAL 4003	30 + 30	24
VZX 09 08 042	8 x 42	5 x 50	Violet / RAL 4008	30 + 30	24
VZX 10 08 042	8 x 42	5 x 50	Purple red / RAL 3004	30 + 30	24
Anchor size Ø 8 x 52 mm					
VZX 01 08 052	8 x 52	5 x 60	Black / RAL 9005	25 + 25	24
VZX 02 08 052	8 x 52	5 x 60	Red / RAL 3020	25 + 25	24
VZX 05 08 052	8 x 52	5 x 60	Green / RAL 6035	25 + 25	24
VZX 06 08 052	8 x 52	5 x 60	Blue / RAL 5017	25 + 25	24
VZX 07 08 052	8 x 52	5 x 60	White	25 + 25	24
VZX 08 08 052	8 x 52	5 x 60	Pink / RAL 4003	25 + 25	24
VZX 09 08 052	8 x 52	5 x 60	Violet / RAL 4008	25 + 25	24
VZX 10 08 052	8 x 52	5 x 60	Purple red / RAL 3004	25 + 25	24



Black
RAL 9005



Red
RAL 3020



Green
RAL 6035



Blue
RAL 5017



White



Pink
RAL 4003



Violet
RAL 4008



Purple Red
RAL 3004

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



Carton with 24 ClipBox.
Minimum Order Quantity:
1 carton

VZ 03 - JC 03



🇬🇧 **Multi-purpose (Patented) nylon anchor with zinc plated flat CSK head chipboard screw**

🇫🇷 Cheville Universelle en nylon (brevetée), avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules

🇩🇪 Universal- Nylondübel (patentiert), mit Senkkopf- Spanplattenschraube

🇪🇸 Taco universal (Patentado) de nylon con tornillo cabeza avellanada para aglomerado

🇷🇺 Универсальный нейлоновый дюбель (запатентованный) в комплекте с оцинкованным шурупом с плоской потайной головкой

Minimum Order Quantity: 1 carton

VZ 03 - JC 03 10 sets bag packing / sachets de 10 pcs / 10 St. im Beutel / 10 unidades en cada bolsa / в мешочке по 10 шт



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
JC 03 05 025	5 x 25	3,5 x 30	10	100
VZ 03 06 032	6 x 32	4,5 x 45	10	100
VZ 03 06 045	6 x 45	4,5 x 55	10	100
VZ 03 08 042	8 x 42	5 x 50	10	50
VZ 03 08 052	8 x 52	5 x 60	10	25
VZ 03 10 050	10 x 50	6 x 60	10	25
VZ 03 10 060	10 x 60	6 x 70	10	25



Technical Data Sheet



JC (only Ø 5 mm)

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZ 04 - JC 04



🇬🇧 **Multi-purpose (Patented) nylon anchor with zinc plated pan washer head chipboard screw, small box packing**

🇫🇷 Cheville Universelle en nylon (brevetée), avec vis tête cylindrique pour panneaux de particules, petite boîte

🇩🇪 Universal- Nylondübel (patentiert), mit Tellerkopf - Spanplattenschraube, kleine Verpackung

🇪🇸 Taco universal de nylon (patentado) con tornillo cabeza cilíndrica arandela estampada para aglomerado, en caja

🇷🇺 Универсальный нейлоновый дюбель (запатентованный) в комплекте с оцинкованным шурупом с полукруглой головкой с пресс-шайбой, в коробке

VZ 04 - JC 04 Small box packing / petite boîte / kleine Verpackung / en caja / в коробке



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
JC 04 05 025	5 x 25	3,5 x 30	200	2.000
ia VZ 04 06 032	6 x 32	4,5 x 45	100	3.000
VZ 04 06 045	6 x 45	4,5 x 55	100	3.000
ia VZ 04 08 042	8 x 42	5 x 50	50	1.500
VZ 04 08 052	8 x 52	5 x 60	50	1.500
ia VZ 04 10 050	10 x 50	6 x 60	25	750
VZ 04 10 060	10 x 60	6 x 70	25	750



Technical Data Sheet



JC (only Ø 5 mm)

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZ 05 - JC 05



- Multi-purpose (Patented) nylon anchor with A2 (AISI 304) stainless steel flat CSK head chipboard screw, small box packing
- Cheville Universelle en nylon (brevetée), avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules en acier inox A2 (AISI 304), petite boîte
- Universal- Nylondübel (patentiert), mit Edelstahl A2 (AISI 304) Senkkopf- Spanplattenschraube, kleine Verpackung
- Taco universal de nylon (patentado) con tornillo de acero inoxidable A2 (AISI 304) cabeza avellanada para aglomerado, en caja
- Универсальный нейлоновый дюбель (запатентованный) в комплекте с шурупом из нержавеющей стали A2 (AISI 304) с плоской потайной головкой, в коробке

VZ 05 - JC 05 Small box packing / petite boîte / kleine Verpackung / en caja / в коробке



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
JC 05 05 025	5 x 25	3,5 x 30	200	2.000
VZ 05 06 032	6 x 32	4,5 x 45	100	1.000
VZ 05 06 045	6 x 45	4,5 x 55	100	1.000
VZ 05 08 042	8 x 42	5 x 50	50	500
VZ 05 08 052	8 x 52	5 x 60	50	500
VZ 05 10 050	10 x 50	6 x 60	25	250
VZ 05 10 060	10 x 60	6 x 70	25	250

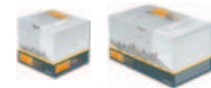


Technical Data Sheet



JC (only Ø 5 mm)

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



VZ 07



- Multi-purpose (Patented) nylon anchor with zinc plated hex head wood screw, small box packing
- Cheville Universelle en nylon (brevetée), avec vis à bois tête hexagonale, petite boîte
- Universal- Nylondübel (patentiert), mit Sechskant - Holzschraube, kleine Verpackung
- Taco universal de nylon (patentado) con tornillo cabeza hexagonal para madera, en caja
- Универсальный нейлоновый дюбель (запатентованный) в комплекте с оцинкованным шурупом с шестигранной головкой, в коробке

VZ 07 Small box packing / petite boîte / kleine Verpackung / en caja / в коробке



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
VZ 07 10 050	10 x 50	6 x 60	50	500
VZ 07 10 060	10 x 60	6 x 70	50	500
VZ 07 12 060	12 x 60	8 x 70	50	500
VZ 07 14 070	14 x 70	10 x 80	50	250
VZ 07 14 100	14 x 100	10 x 120	25	250



Technical Data Sheet







JC (only Ø 5 mm)

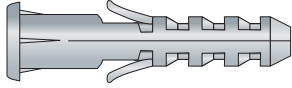
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка







AX

Rimmed nylon wall plug





-  Cheville en nylon avec collerette
-  Nylondübel mit Saum
-  Taco de nylon con collarín
-  Нейлоновый дюбель с бортом

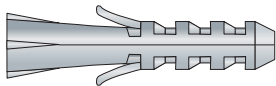








Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
small box packing			
 AX 01 05 025	5 x 25	200	10.000
 AX 01 06 030	6 x 30	100	5.000
 AX 01 08 040	8 x 40	100	5.000
 AX 01 10 050	10 x 50	50	2.500
1.000 pcs. box			
AX 30 05 025	5 x 25	1.000	10.000
AX 30 06 030	6 x 30	1.000	10.000
AX 30 08 040	8 x 40	1.000	-
AX 30 10 050	10 x 50	1.000	-
bulk packing			
AX 06 05 025	5 x 25	-	15.000
AX 06 06 030	6 x 30	-	10.000
AX 06 08 040	8 x 40	-	5.000
AX 06 10 050	10 x 50	-	2.500

AX

Rimless nylon wall plug

-  Cheville en nylon sans collerette
-  Nylondübel ohne Saum
-  Taco de nylon sin collarín
-  Нейлоновый дюбель без борта



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
small box packing			
AX 02 04 020	4 x 20	200	10.000
 AX 02 05 025	5 x 25	200	10.000
 AX 02 06 030	6 x 30	100	5.000
 AX 02 07 030	7 x 30	100	5.000
 AX 02 08 040	8 x 40	100	5.000
 AX 02 10 050	10 x 50	50	2.500
 AX 02 12 060	12 x 60	25	1.250
AX 02 14 080	14 x 75	25	250
AX 02 14 100	14 x 100	25	250
AX 02 16 080	16 x 80	20	200
1.000 pcs. box			
AX 31 04 020	4 x 20	1.000	10.000
AX 31 05 025	5 x 25	1.000	10.000
AX 31 06 030	6 x 30	1.000	10.000
AX 31 07 030	7 x 30	-	1.000
AX 31 08 040	8 x 40	-	1.000
AX 31 10 050	10 x 50	-	1.000
AX 31 12 060	12 x 60	-	1.000
bulk packing			
AX 07 04 020	4 x 20	-	30.000
AX 07 05 025	5 x 25	-	15.000
AX 07 06 030	6 x 30	-	10.000
AX 07 07 030	7 x 30	-	10.000
AX 07 08 040	8 x 40	-	5.000
AX 07 10 050	10 x 50	-	2.500
AX 07 12 060	12 x 60	-	2.000
AX 07 14 080	14 x 75	-	500
AX 07 14 100	14 x 100	-	500
AX 07 16 080	16 x 80	-	500

Technical Data Sheet







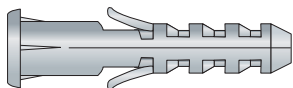
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



AX

Rimmed HDPE wall plug





-  Cheville en polyéthylène avec collerette
-  Polyethylen Dübel mit hoher Dichte mit Saum
-  Taco de polietileno alta densidad con collarín
-  Из полиэтилена высокой плотности дюбель с бортом

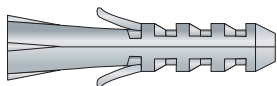


Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
small box packing			
AX 03 06 030	6 x 30	100	5.000
AX 03 08 040	8 x 40	100	5.000
bulk packing			
AX 08 06 030	6 x 30	-	10.000
AX 08 08 040	8 x 40	-	5.000

AX

Rimless HDPE wall plug

-  Cheville en polyéthylène sans collerette
-  Polyethylen Dübel mit hoher Dichte ohne Saum
-  Taco de polietileno alta densidad sin collarín
-  Из полиэтилена высокой плотности дюбель без бортом



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
small box packing			
AX 04 14 080	14 x 75	25	250
bulk packing			
AX 09 14 080	14 x 75	-	1.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



small box packing



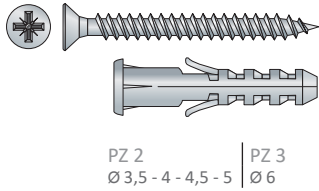
bulk packing

AX

Minimum Order Quantity: 1 carton

Rimmed nylon wall plug with Flat CSK head chipboard screw

- Cheville en nylon avec collerette, avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules
- Nylondübel mit Saum und Spanplatten- Senkkopfschraube
- Taco de nylon con collarín con tornillo cabeza avellanada para aglomerado
- Нейлоновый дюбель с бортом в комплекте с шурупом с плоской потайной головкой

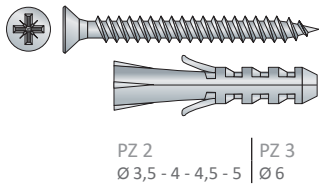


Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
small box packing				
AX 05 05 025	5 x 25	3,5 x 30	200	10.000
AX 05 06 030	6 x 30	4 x 40	100	5.000
AX 28 06 030	6 x 30	4,5 x 40	100	5.000
AX 05 08 040	8 x 40	5 x 50	50	2.500
AX 05 10 050	10 x 50	6 x 60	25	1.250
10 sets bag packing				
AX 12 05 025	5 x 25	3,5 x 30	10	100
AX 12 06 030	6 x 30	4 x 40	10	100
AX 12 08 040	8 x 40	5 x 50	10	50
AX 12 10 050	10 x 50	6 x 60	10	25

AX

Rimless nylon wall plug with Flat CSK head chipboard screw

- Cheville en nylon sans collerette, avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules
- Nylondübel ohne Saum mit Spanplatten- Senkkopfschraube
- Taco de nylon sin collarín con tornillo cabeza avellanada para aglomerado
- Нейлоновый дюбель без борта в комплекте с шурупом с плоской потайной головкой



Item code	Anchor Size Ø x La (mm)	Screw Size Ø x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
small box packing				
AX 10 04 020	4 x 20	3,5 x 30	200	10.000
AX 10 05 025	5 x 25	3,5 x 30	200	10.000
AX 10 06 030	6 x 30	4 x 40	100	5.000
AX 25 06 030	6 x 30	4,5 x 40	100	5.000
AX 10 08 040	8 x 40	5 x 50	50	2.500
AX 10 10 050	10 x 50	6 x 60	25	1.250
10 sets bag packing				
AX 13 04 020	4 x 20	3,5 x 30	10	100
AX 13 05 025	5 x 25	3,5 x 30	10	100
AX 13 06 030	6 x 30	4 x 40	10	100
AX 13 08 040	8 x 40	5 x 50	10	50
AX 13 10 050	10 x 50	6 x 60	10	25

Set box and EasyBox



Available in set box (Item code: SE02), and in "EasyBox" display unit (see "T-Store - Merchandising" section).





Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



10 sets bag packing

small box packing

UK Nylon wall plug with flat CSK head chipboard screw set, in plastic box

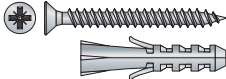
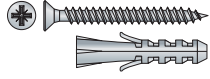
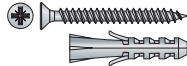
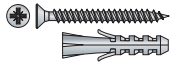
-  Chevilles en nylon avec vis tête fraisée plate pour panneaux de particules, dans une boîte de plastique
-  Nylandübel mit Senkkopfschraube, in einer Plastikbox
-  Taco de nylon con tornillo cabeza avellanada para aglomerado, en caja de plástico
-  Нейлоновый дюбель в комплекте с шурупом с плоской потайной головкой, в пластиковой коробке

SE 01 Rimless plugs, in plastic box 440 pcs.



Item code	Pcs. per box	Box per Carton
SE 01 00 440	440	6

Box contents / contenu de la boîte de plastique / Inhalt der Plastikverpackung / Contenido de la caja / В наборе

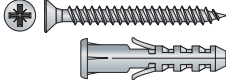
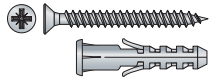
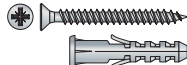
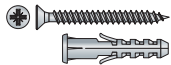
	20x Ø10x50 20x Ø10x50		30x Ø8x40 30x Ø8x40
	70x Ø6x30 70x Ø6x30		100x Ø5x25 100x Ø5x25

SE 02 Rimmed plugs, in plastic box 420 pcs.



Item code	Pcs. per box	Box per Carton
SE 02 00 420	420	6

Box contents / contenu de la boîte de plastique / Inhalt der Plastikverpackung / Contenido de la caja / В наборе

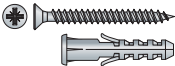
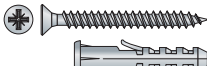
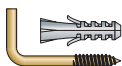


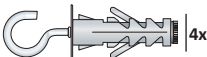
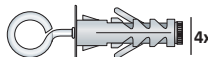
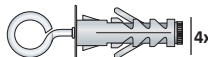
	20x Ø10x50 20x Ø10x50		30x Ø8x40 30x Ø8x40
	60x Ø6x30 60x Ø6x30		100x Ø5x25 100x Ø5x25

SE 11 assorted plugs, in plastic box 266 pcs.



Item code	Pcs. per box	Box per Carton
SE 11 00 266	266	6

Box contents / contenu de la boîte de plastique / Inhalt der Plastikverpackung / Contenido de la caja / В наборе

	50x Ø6x30 50x Ø6x30		25x Ø8x40 25x Ø8x40		50x Ø4x20 50x Ø4x20
	4x Ø9x40		4x Ø9x40		4x Ø9x40
					4x Ø9x40

LA 01

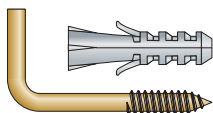
Rimless nylon wall plug with brass plated steel "L" screw, 10 sets bag packing

Cheville en nylon sans collerette, avec vis crochet en laiton, sachets de 10 pcs

Nylandübel ohne Saum, mit Hakenschraube aus Messing, 10 St. im Beutel

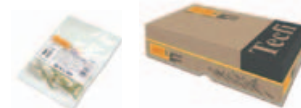
Taco de nylon sin collarín con gancho de acero latonado, 10 unidades en cada bolsa

Нейлоновый дюбель без борта с прямоугольным латунным крюком, в мешочке по 10 шт



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Bags per Box	Bags per carton
LA 01 04 020	4 x 20	3 x 30	50	500

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



MF - MG - MH - MJ

Rimmed nylon plug with special screw with ring, 10 sets bag

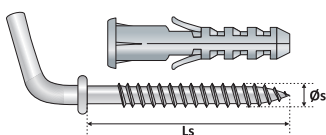
Cheville avec collerette avec vis spéciale avec anneau, sachets de 10 pcs

Nylandübel mit Saum und spezieller Schraube mit Ring, 10 St. im Beutel

Taco de nylon con collarín con tornillo especial, 10 unidades en cada bolsa

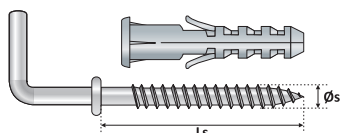
Нейлоновый дюбель с бортом и особым шурупом, в мешочке по 10 шт

MF 01 with short "L" screw / avec crochet droit court / mit kurzem Haken / con gancho corto / с коротким крюком



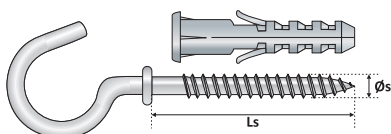
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Bags per box	Bags per carton
MF 01 06 030	6 x 30	4,5 x 35	10	100

MG 01 with medium "L" screw / avec crochet droit longueur moyenne / mit Mittelhaken / con gancho medio / с крюком



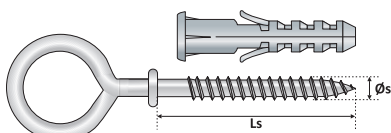
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Bags per box	Bags per carton
MG 01 06 030	6 x 30	4,5 x 35	10	100

MH 01 with hook screw / avec crochet rond / mit Rundhaken / con gancho curvo / с потолочным крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Bags per box	Bags per carton
MH 01 06 030	6 x 30	4,5 x 35	10	100

MJ 01 with eye screw / avec oeillet / mit Augenschraube / con argolla / с замкнутым крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size Øs x Ls (mm)	Bags per box	Bags per carton
MJ 01 06 030	6 x 30	4,5 x 35	10	100

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка

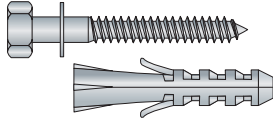


AZ

🇬🇧 Rimless anchor with special hardened and zinc plated hexagonal head wood screw, and flat washer

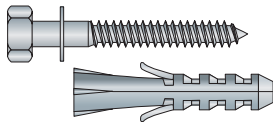
- 🇫🇷 Cheville sans collerette, avec vis à bois tête hexagonale spéciale, en acier cimenté, zinguée et rondelle
- 🇩🇪 Dübel ohne Saum mit Sechskant-Holzschraube, einsatzgehärtet und Unterlegscheibe
- 🇪🇸 Taco sin collarín con tornillo especial para madera con cabeza hexagonal, de acero cementado cincado y con arandela
- 🇷🇺 Дюбель без борта со специальным шурупом из закаленной оцинкованной стали с шестигранной головкой, и с плоской шайбой

AZ 01 Nylon / Nylon / Nylon / Nylon / нейлон



Item code	Anchor Size ∅ x L (mm)	Screw Size ∅s x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AZ 01 08 040	8 x 40	6 x 50	100	1.000
AZ 01 10 050	10 x 50	7 x 65	50	500
AZ 01 12 060	12 x 60	8 x 70	50	500
AZ 01 14 080	14 x 75	10 x 100	50	250
AZ 01 14 100	14 x 100	10 x 120	25	250
AZ 01 16 080	16 x 80	12 x 100	25	250

AZ 02 Polypropylene / Polypropylène / Polipropilene / Polipropileno / полипропилен



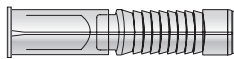
Item code	Anchor Size ∅ x L (mm)	Screw Size ∅s x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AZ 02 14 080	14 x 75	10 x 100	50	250

BV

🇬🇧 Nylon anchor with zinc plated steel conical expansion nut

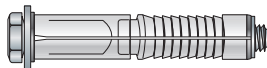
- 🇫🇷 Cheville en nylon avec écrou en laiton à expansion
- 🇩🇪 Nyldübel mit Spreiz- Schraubenmutter aus Messing
- 🇪🇸 Taco de nylon con tuerca cónica de acero cincado
- 🇷🇺 Нейлоновый дюбель со стальной конусной гайкой

BV 01 anchor only / cheville seulement / nur dübel / solo taco / только дюбель



Item code	Anchor Size ∅ x L (mm)	Screw Size M	Pcs. per box	Pcs. per carton
BV 01 12 070	12 x 70	M8	100	1.000
BV 01 14 075	14 x 75	M10	50	500

BV 02 with hex head machine screw / avec vis tête hexagonale / mit Sechskantschraube / con tornillo cabeza hexagonal / в комплекте с шурупом с шестигранной головкой



Item code	Anchor Size ∅ x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
BV 02 12 070	12 x 70	M8 x 80	100	500
BV 02 14 075	14 x 75	M10 x 80	50	250

Technical
Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



AY

🇬🇧 Nylon anchors with M4/M5 accessories, steel washer and conical nut

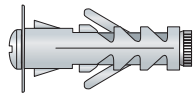
🇫🇷 Cheville en nylon avec vis tête fraisée M4/M5 et écrou conique

🇩🇪 Nylandübel mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz M4/M5 und konischer Schraubenmutter

🇪🇸 Taco de nylon con accesorios M4/M5

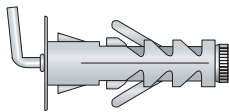
🇷🇺 Нейлоновый дюбель в комплекте с шурупом M4/M5

AY 01 with combi oval countersunk head screw / avec vis tête fraisée / mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz / con tornillo cabeza avellanada abombada / с овальной головкой



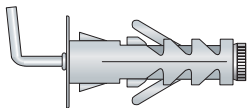
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 01 09 040	9 x 40	M4 x 50	200	2.000
AY 01 12 045	12 x 45	M5 x 50	100	1.000

AY 02 with short "L" screw / avec crochet droit court / mit kurzem Haken / con gancho corto / с коротким крюком



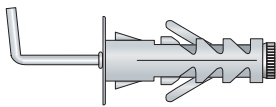
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 02 09 040	9 x 40	M4 x 43	200	2.000
AY 02 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1.000

AY 03 with medium "L" screw / avec crochet droit longueur moyenne / mit Mittelhaken / con gancho medio / с прямым крюком



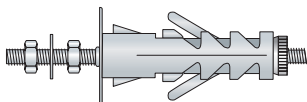
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 03 09 040	9 x 40	M4 x 43	200	2.000
AY 03 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1.000

AY 04 with long "L" screw / avec crochet droit long / mit Langhaken / con gancho largo / с длинным прямым крюком



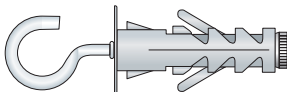
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 04 09 040	9 x 40	M4 x 43	200	2.000
AY 04 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1.000

AY 05 with dual thread screw / avec vis double filet / mit Doppelgewindeschraube / con tornillo doble rosca / с двойной резьбой



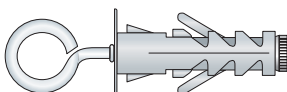
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 05 09 040	9 x 40	M4 x 43	100	1.000
AY 05 12 045	12 x 45	M5 x 48	50	500

AY 06 with hook screw / avec crochet rond / mit Rundhaken / con gancho curvo / с потолочным крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 06 09 040	9 x 40	M4 x 43	100	1.000
AY 06 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1.000

AY 07 with eye screw / avec oeillet / mit Augenschraube / con argolla / с замкнутым крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 07 09 040	9 x 40	M4 x 43	100	1.000
AY 07 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1.000

Technical Data Sheet

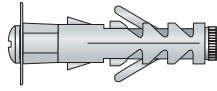


Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



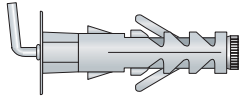
Extended series / série rallongée / verlängerte Serie / serie larga / Удлиненная серия

AY 08 with combi oval countersunk head screw / avec vis tête fraisée / mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz / con tornillo cabeza avellanada abombada / с овальной головкой



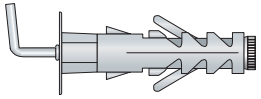
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 08 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1.000
AY 08 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1.000

AY 09 with short "L" screw / avec crochet droit court / mit kurzem Haken / con gancho corto / с коротким прямым крюком



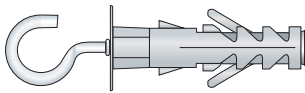
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 09 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1.000
AY 09 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1.000

AY 10 with medium "L" screw / avec crochet droit longueur moyenne / mit Mittelhaken / con gancho medio / с прямым крюком



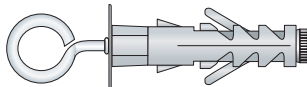
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 10 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1.000
AY 10 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1.000

AY 11 with hook screw / avec crochet rond / mit Rundhaken / con gancho curvo / с потолочным крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 11 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1.000
AY 11 12 057	12 x 57	M5 x 65	50	500

AY 12 with eye screw / avec oeillet / mit Augenschraube / con argolla / с замкнутым крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
AY 12 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1.000
AY 12 12 057	12 x 57	M5 x 65	50	500

AY

NYLON anchors with M4/M5 accessories, steel washer and conical nut

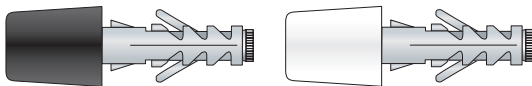
● Cheville en nylon avec vis tête fraisée M4/M5 et écrou conique

● Nyldübel mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz M4/M5 und konisch Schraubenmutter

● Taco de nylon con accesorios para M4/M5

● Нейлоновый дюбель в комплекте с шурупом M4/M5

AY 13 - AY 14 door-stop Ø 20 mm / Arrêt de porte Ø 20mm / Türstopper Ø 20 mm / Tope de puertas Ø 20 mm / бампер Ø 20 мм

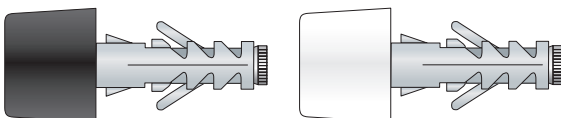


inBlister®
p. 492

Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Colour	Pcs. per box	Pcs. per carton
Screw M4 - doorstop Ø 20mm				
AY 13 09 040	9 x 40	White	50	500
AY 14 09 040	9 x 40	Black	50	500

* for the complete door-stop range see page p. 232 / pour la gamme door-stop complète voir à la page p. 232 / für die ganze / Türstopper Artikeliste, bitte sehen Sie auf Seite p. 232 / para la gama completa de topes de puertas mire página p. 232 / в комплекте с резиновым (ПВХ) ограничителем открывания p. 232

AY 15 - AY 16 door-stop Ø 30 mm / Arrêt de porte Ø 30mm / Türstopper Ø 30 mm / Tope de puertas Ø 30 mm / бампер Ø 30 мм



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Colour	Pcs. per box	Pcs. per carton
Screw M5 - doorstop Ø 30mm				
AY 15 12 045	12 x 45	White	25	250
AY 16 12 045	12 x 45	Black	25	250

* for the complete door-stop range see page p. 232 / pour la gamme door-stop complète voir à la page p. 232 / für die ganze / Türstopper Artikeliste, bitte sehen Sie auf Seite p. 232 / para la gama completa de topes de puertas mire página p. 232 / в комплекте с резиновым (ПВХ) ограничителем открывания p. 232

DY

🇬🇧 Zinc plated steel anchors with M4/M5 accessories, steel washer and conical nut

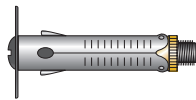
🇫🇷 Cheville zinguée avec vis tête fraisée M4/M5 et écrou conique

🇩🇪 Verzinkter Dübel mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz M4/M5 und konischer Schraubenmutter

🇪🇸 Taco de acero cincado con accesorios M4/M5

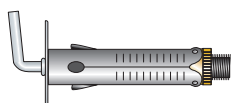
🇷🇺 Оцинкованный стальной дюбель в комплекте с шурупом M4/M5 с овальной потайной головкой с комбинированным шлицем и с оцинкованной стальной конической гайкой

DY 01 with combi oval countersunk head screw / avec vis tête fraisée / mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz / con tornillo cabeza avellanada abombada / с овальной головкой



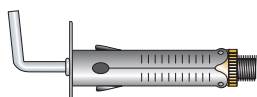
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 01 08 035	8 x 35	M4 x 50	200	2.000
DY 01 09 040	9 x 40	M5 x 55	100	1.000

DY 02 with short "L" screw / avec crochet droit court / mit Kreuzschlitz / con gancho corto / с коротким крюком



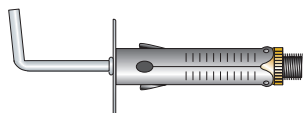
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 02 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2.000
DY 02 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1.000

DY 03 with medium "L" screw / avec crochet droit longueur moyenne / mit Mittelhaken / con gancho medio / с прямым крюком



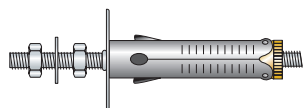
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 03 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2.000
DY 03 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1.000

DY 04 with long "L" screw / avec crochet droit long / mit Langhaken / con gancho largo / с длинным прямым крюком



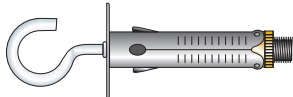
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 04 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2.000
DY 04 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1.000

DY 05 with dual thread screw / avec vis double filet / mit Doppelgewindeschraube / con tornillo doble rosca / с двойной резьбой



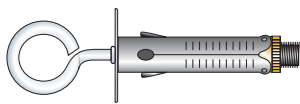
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 05 08 035	8 x 35	M4 x 43	100	1.000
DY 05 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1.000

DY 06 with hook screw / avec crochet rond / mit Rundhaken / con gancho curvo / в комплекте с крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 06 08 035	8 x 35	M4 x 43	100	1.000
DY 06 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1.000

DY 07 with eye screw / avec oeillet / mit Augenschraube / con argolla / с замкнутым крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 07 08 035	8 x 35	M4 x 43	100	1.000
DY 07 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1.000

Technical Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



DY

🇬🇧 Zinc plated steel anchor with combi (slotted/pozi) recess CSK screw and rubber (PVC) cone shaped door-stop

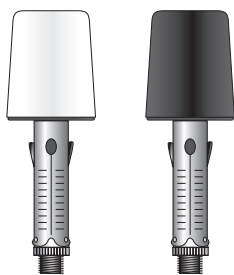
🇫🇷 Cheville zinguée avec vis, rondelle et arrêt de porte

🇩🇪 Verzinkter Dübel mit Schraube, Scheibe und Türstopper

🇪🇸 Taco de acero cincado con tornillo, arandela y tope de puertas

🇷🇺 Нейлоновый дюбель в комплекте с шурупом с потайной головкой с комбинированным шлицем, в комплекте с резиновым (ПВХ) ограничителем открывания

DY 17 - DY 18 door-stop Ø 20 mm / Arrêt de porte Ø 20mm / Türstopper Ø 20 mm / Tope de puertas Ø 20 mm / бампер Ø 20 мм



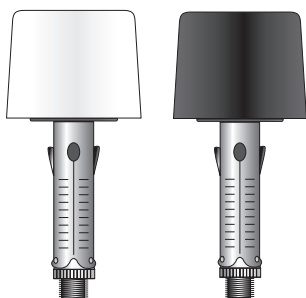
Item code	Anchor Size Ø x La (mm)	Colour	Pcs. per box	Pcs. per carton
doorstop Ø 20mm				
DY 17 08 035	8 x 35	White	50	500
DY 18 08 035	8 x 35	Black	50	500

*for the complete door-stop range see page p. 232 / pour la gamme door-stop complète voir à la page p. 232 / für die ganze Türstopper Artikelliste, bitte sehen Sie auf Seite p. 232 / para la gama completa de topes de puertas mire página p. 232 / в комплекте с резиновым (ПВХ) ограничителем открывания p. 232



CrVI Free

DY 19 - DY 20 door-stop Ø 30 mm / Arrêt de porte Ø 30mm / Türstopper Ø 30 mm / Tope de puertas Ø 30 mm / бампер Ø 30 мм



Item code	Anchor Size Ø x La (mm)	Colour	Pcs. per box	Pcs. per carton
doorstop Ø 30mm				
DY 19 09 040	9 x 40	White	25	250
DY 20 09 040	9 x 40	Black	25	250

*for the complete door-stop range see page p. 232 / pour la gamme door-stop complète voir à la page p. 232 / für die ganze Türstopper Artikelliste, bitte sehen Sie auf Seite p. 232 / para la gama completa de topes de puertas mire página p. 232 / в комплекте с резиновым (ПВХ) ограничителем открывания p. 232



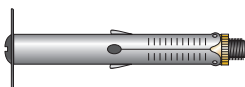
CrVI Free

Extended series / série rallongée / verlängerte Serie / serie larga / Удлиненная серия

DY 08 with zinc plated M4/M5 combi oval countersunk head screw - Extended series / avec vis zinguée tête fraisée M4/M5 - Série rallongée / Mit verzinkter Kombi ovale Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz M4/M5 - verlängerte Serie / con tornillo M4/M5 con cabeza avellanada abombada - Serie larga / с оцинкованным шурупом M4/M5 с овальной потайной головкой - Удлиненным



CrVI Free

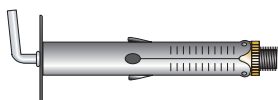


Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 08 09 050	9 x 50	M5 x 65	100	1.000

DY 09 with short "L" screw / avec crochet droit court / mit kurzem Haken / con gancho corto / с коротким прямым крюком



CrVI Free

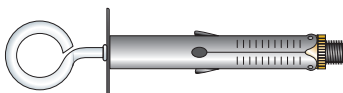


Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 09 09 050	9 x 50	M5 x 65	100	1.000

DY 10 with eye screw / avec oeillet / mit Augenschraube / con argolla / с замкнутым крюком



CrVI Free



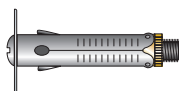
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 10 09 050	9 x 50	M5 x 65	100	1.000

DY

🇬🇧 Zinc plated steel anchors (Ø 6) with M3 accessories, steel washer and conical nut

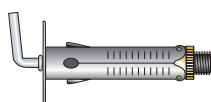
- 🇫🇷 Cheville zinguée (Ø 6) avec vis tête fraisée M3 et écrou conique
- 🇩🇪 Verzinkter Dübel (Ø 6) mit Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz M3 und konischer Schraubenmutter
- 🇪🇸 Taco de acero cincado (Ø 6) con accesorios para M3
- 🇷🇺 Оцинкованный стальной дюбель (Ø 6) в комплекте с шурупом М3 с овальной потайной головкой с комбинированным шлицем и с оцинкованной стальной конической гайкой

DY 13 with M3 combi oval countersunk head screw / avec vis tête fraisée ovale M3 / Mit M3 Kombi Senkkopfschraube mit Kreuzschlitz / con tornillo M3 con cabeza avellanada abombada / с шурупом М3 с овальной потайной головкой



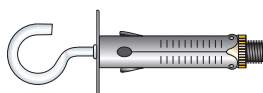
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 13 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2.000

DY 14 with short "L" screw / avec crochet droit court / mit kurzem Haken / con gancho corto / с коротким прямым крюком



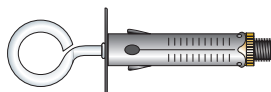
Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 14 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2.000

DY 15 with hook screw / avec crochet rond / mit Rundhaken / con gancho curvo / с потолочным крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 15 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2.000

DY 16 with eye screw / avec oeillet / mit Augenschraube / con argolla / с замкнутым крюком



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Screw Size M x Ls (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
DY 16 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



DM 01

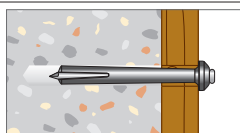
🇬🇧 Zinc alloy hammer fixing with zinc plated steel nail

- 🇫🇷 Cheville avec clou à marteler en alliage de zinc
- 🇩🇪 Nageldübel aus Zinklegierung zu hämmern
- 🇪🇸 Taco de golpe de aleación de cinc montado con clavo de acero cincado
- 🇷🇺 Ударный дюбель из оцинкованного сплава со стальным оцинкованным гвоздем



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
Ø 5			
DM 01 05 022	5 x 22	200	2.000
Ø 6			
DM 01 06 020	6 x 20	200	2.000
DM 01 06 030	6 x 30	200	2.000
DM 01 06 040	6 x 40	200	2.000
DM 01 06 050	6 x 50	200	2.000
DM 01 06 065	6 x 65	100	1.000

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



BN 01

🇬🇧 Polypropylene anchor for insulating panels fixing on concrete; disk diameter 40 mm

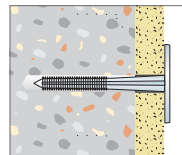
- 🇫🇷 Cheville en polypropylène additivé d'isolation, pour panneaux d'isolation sur béton, diamètre du disque 40mm
- 🇩🇪 Dübel aus Polypropylen, zur Befestigung von Isolierplatten auf Beton, Scheibendurchmesser 40 mm
- 🇪🇸 Taco de polipropileno para la fijación de paneles aislantes sobre hormigón; diámetro disco 40 mm
- 🇷🇺 Полипропиленовый анкер для крепления изоляционных панелей к бетону; диаметр диска 40 мм



Item code	Anchor Size Ø x L (mm)	Hole diameter (mm)	Fixture thickness min - max (mm)	Pcs. per carton
BN 01 08 050	8 x 50	8	10 - 20	500
BN 01 08 070	8 x 70	8	20 - 40	400
BN 01 08 085	8 x 85	8	40 - 60	300
BN 01 08 110	8 x 110	8	60 - 80	300
BN 01 08 130	8 x 130	8	80 - 100	300

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка

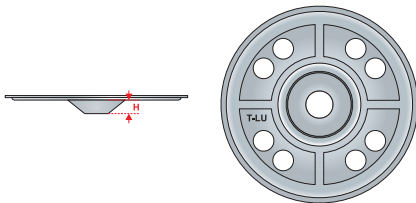


LU - LY

🇬🇧 Pre-galvanized steel large washer for insulated panels fixing with screw or nylon anchor

- 🇫🇷 Rondelle en acier pré-zingué, pour panneaux d'isolation avec vis ou cheville en nylon
- 🇩🇪 Verzinkte Scheibe, für Befestigung von Isolierplatten mit Schraube oder Nypondübel
- 🇪🇸 Arandela ancha de acero pregalvanizado para paneles aislantes
- 🇷🇺 Прижимной стальной диск с конусообразным отверстием для крепления изоляционных панелей

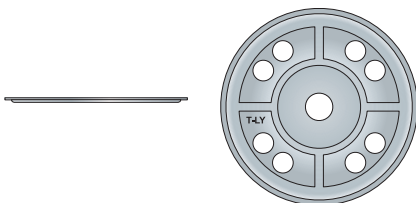
LU 01 with countersunk hole / avec trou fraisé / mit Senkloch / con agujero avellanado / с конусообразным отверстием



Item code	Size d x D x t x H (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
* LU 01 06 070	6,5 x 70 x 0,7 x 4,5	100	1.000
* LU 01 09 070	9 x 70 x 0,7 x 3,5	100	1.000

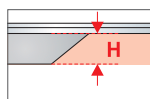
* Available on request without holes, (minimum quantity and delivery time to be agreed)

LY 01 with flat hole / avec trou plate / mit Flachloch / con agujero plano / с плоским отверстием



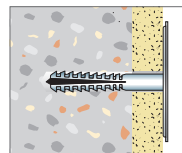
Item code	Size d x D x t (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
* LY 01 65 070	6,5 x 70 x 0,7	100	1.000
* LY 01 90 070	9 x 70 x 0,7	100	1.000

* Available on request without holes, (minimum quantity and delivery time to be agreed)



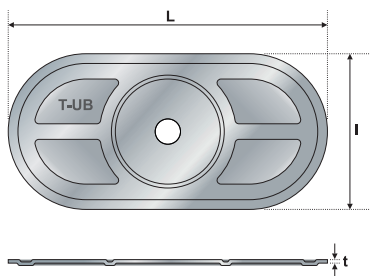
Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



UB ^{NEW}**Oval ribbed washer with hole, for waterproofing sheath or insulation panels fixing**

- Rondelle ovale nervurée avec trou, pour la fixation des gaines imperméables ou panneaux d'isolation
- Gerippte Ovalscheibe mit Loch, für Befestigung von wasserdichter Vermantelung oder Isolierplatten
- Arandela ovalada nervada, para fijación de membranas y paneles aislantes
- Шайба ребристая овальная с отверстием для крепления гидроизоляционной оболочки или изоляционных панелей



Item code	Size L x l x t (mm)	Hole diameter d (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
Pre-galvanized steel				
UB 01 82 405	82 x 40 x 1	5	100	500
UB 01 82 406	82 x 40 x 1	6,5	100	500
UB 01 82 409	82 x 40 x 1	9	100	500
Aluzinc® coated steel				
UB 02 82 405	82 x 40 x 1	5	100	500
UB 02 82 406	82 x 40 x 1	6,5	100	500
UB 02 82 409	82 x 40 x 1	9	100	500

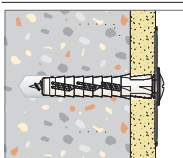
Description

The special ribs enhance the stiffness of the washer and the adhesion to the waterproofing sheath/insulation panel, improving the tightening and avoiding rotation.

UB 01: Pre-galvanized steel

UB 02: Aluzinc® coated steel

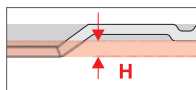
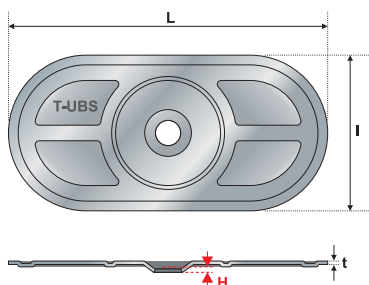
Stainless steel, aluminium or other metals available on request (quantity and delivery time to be agreed)

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение

For waterproofing sheaths or insulation panels fixing on different base materials, with screws or anchors.

Technical Data Sheet**Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка****UBS** ^{NEW}**Oval ribbed washer with small countersunk holed edge, for waterproofing sheath or insulation panels fixing**

- Rondelle ovale nervurée avec petite trou fraisé, pour la fixation des gaines imperméables ou des panneaux d'isolation
- Gerippte Ovalscheibe mit kleiner Senkkopf gelochten Kante, für Befestigung von wasserdichter Vermantelung oder Isolierplatten
- Arandela ovalada nervada con agujero ligeramente avellanado, para fijación de membranas y paneles aislantes
- Шайба овальная ребристая с мелкими потайными отверстиями для крепления гидроизоляционной оболочки или изоляционных панелей



Item code	Size L x l x t x H (mm)	Hole diameter d (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
Pre-galvanized steel				
UBS 01 82 405	82 x 40 x 1 x 1,5	5,5	100	500
UBS 01 82 406	82 x 40 x 1 x 1,2	7	100	500
UBS 01 82 409	82 x 40 x 1 x 1,3	9,5	100	500
Aluzinc® coated steel				
UBS 02 82 405	82 x 40 x 1 x 1,5	5,5	100	500
UBS 02 82 406	82 x 40 x 1 x 1,2	7	100	500
UBS 02 82 409	82 x 40 x 1 x 1,3	9,5	100	500

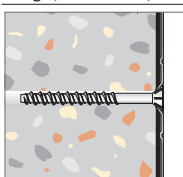
Description

The special ribs enhance the stiffness of the washer and the adhesion to the waterproofing sheath, improving the tightening and avoiding rotation.

UBS 01: Pre-galvanized steel

UBS 02: Aluzinc® coated steel

Stainless steel, aluminium or other metals available on request (quantity and delivery time to be agreed)

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение

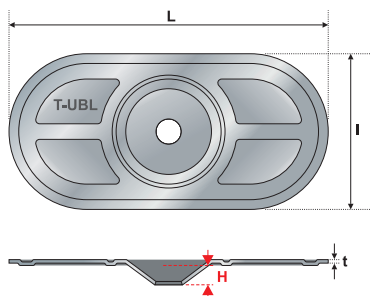
For waterproofing sheaths fixing on different base materials, with screws or anchors.

Technical Data Sheet**Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка**

UBL ^{NEW}

🇬🇧 **Oval ribbed washer with large countersunk holed edge, for insulation panels fixing**

- 🇫🇷 Rondelle ovale nervurée avec grand trou fraisé, pour la fixation des panneaux d'isolation
- 🇩🇪 Gerippte Ovalscheibe mit weiter Senkkopf gelochten Kante, für Befestigung von Isolierplatten
- 🇪🇸 Arandela ovalada nervada con agujero muy avellanado, para fijación de paneles aislantes
- 🇷🇺 Шайба овальная ребристая с большой потайной кромкой для крепления изоляционных панелей

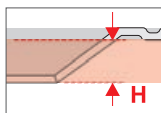


Item code	Size L x I x t x H (mm)	Hole diameter d (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
Pre-galvanized steel				
UBL 01 82 405	82 x 40 x 1 x 5	5,5	100	500
UBL 01 82 406	82 x 40 x 1 x 4,7	6,5	100	500
UBL 01 82 409	82 x 40 x 1 x 3,9	9	100	500
UBL 01 82 410	82 x 40 x 1 x 3,2	10,5	100	500
Aluzinc® coated steel				
UBL 02 82 405	82 x 40 x 1 x 5	5,5	100	500
UBL 02 82 406	82 x 40 x 1 x 4,7	6,5	100	500
UBL 02 82 409	82 x 40 x 1 x 3,9	9	100	500
UBL 02 82 410	82 x 40 x 1 x 3,2	10,5	100	500

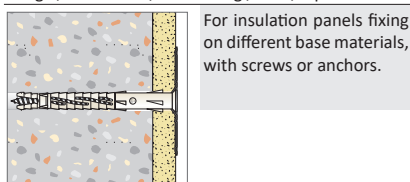
Description

The special ribs enhance the stiffness of the washer and the adhesion to the insulation panel, improving the tightening and avoiding rotation.

UBL 01: Pre-galvanized steel
UBL 02: Aluzinc® coated steel
 Stainless steel, aluminium or other metals available on request (quantity and delivery time to be agreed)



Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



Technical Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка

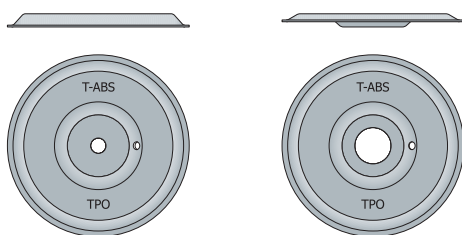


ABS ^{NEW}

🇬🇧 **Round deep-drawn plate, with special coating (one side) for membranes induction fixing**

- 🇫🇷 Plaque ronde emboutie avec finition spéciale (une extrémité), pour la fixation des membranes par induction
- 🇩🇪 Rundes Tiefziehblech, mit Spezialbeschichtung (einseitig), für Membranen-Induktionsbefestigung
- 🇪🇸 Arandela redonda embutida, acabado especial (una cara), para la fijación por inducción de membranas
- 🇷🇺 Круглая пластина глубокой вытяжки, со специальным покрытием (с одной стороны), для индукционной фиксации мембран

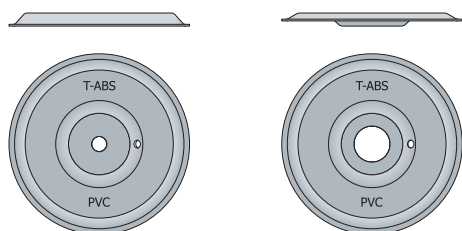
ABS 21 for TPO membrane / Pour membranes en TPO / für TPO Membrane / Para membranas TPO / для ТПО мембраны



Item code	Size d x D x t (mm)	Pcs. per carton
ABS 21 06 080	6,8 x 80 x 0,8	200
ABS 21 16 080	16 x 80 x 0,8	200



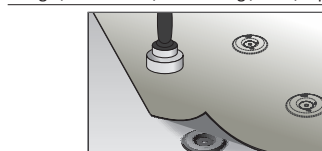
ABS 22 for PVC membrane / Pour membranes en PVC / für PVC Membrane / Para membranas PVC / для мембраны из ПВХ



Item code	Size d x D x t (mm)	Pcs. per carton
ABS 22 06 080	6,8 x 80 x 0,8	200
ABS 22 16 080	16 x 80 x 0,8	200



Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



ZZE 01



🇬🇧 Natural white HDPE anchor with Ø 58 mm disc, with fiber-glass reinforced nylon nail, for ETICS fixing, ETA-CE certified

- 🇫🇷 Cheville en polyéthylène blanc naturel à haute densité avec disque de Ø 58mm, avec clou chargé de fibre de verre, pour panneaux d'isolation, certification ETE-CE
- 🇩🇪 Naturweiße Dübel aus Polyethylen mit hoher Dichte mit Scheibe Ø 58mm, Stahlnagel mit Nylon (glasfaserverstärkt) umspritztem Kopf, für WDVS-Befestigung
- 🇪🇸 Taco de polietileno alta densidad blanco natural, con clavo de nylon reforzado con fibra de vidrio, para la fijación de paneles aislantes, disco Ø 58 mm, Homologado ETA-CE
- 🇷🇺 Анкер из натурального белого полиэтилена высокой плотности с диском Ø 58 мм, с нейлоновым гвоздем, армированным стекловолокном, для крепления ETICS, сертифицирован ETA-CE



Item code	Anchor size Ø x L (mm)	Fixture thickness max (mm)	Pcs. per carton	Pcs. per pallet
Disc diameter: 58 mm				
★ ZZE 01 10 070	10 x 70	30	200	12.000
★ ZZE 01 10 090	10 x 90	50	200	12.000
★ ZZE 01 10 110	10 x 110	70	200	8.000
★ ZZE 01 10 130	10 x 130	90	200	8.000
★ ZZE 01 10 150	10 x 150	110	200	8.000
★ ZZE 01 10 180	10 x 180	140	100	4.000
★ ZZE 01 10 210	10 x 210	170	100	4.000
★ ZZE 01 10 240	10 x 240	200	100	4.000

★ ETA-CE Certified item / ETE-CE Agrément technique européen / ETA-CE Zulassung / Homologación ETA-CE / Сертификация ETA-CE



European Technical Assessment
EAD 330196-01-0604
Use Category: a,b,c,d,e



ZZE 21 ^{NEW}



🇬🇧 Natural white HDPE anchor with Ø 58 mm disc, with steel nail with nylon (fiber-glass reinforced) overmolded head, for ETICS fixing, ETA-CE certified

- 🇫🇷 Cheville en polyéthylène blanc naturel à haute densité avec disque de Ø 58 mm, avec clou chargé de fibre de verre, tête surmoulée, pour panneaux d'isolation, certification ETE-CE
- 🇩🇪 Naturweiße Dübel aus Polyethylen mit hoher Dichte mit Scheibe Ø 58mm, Stahlnagel mit Nylon (glasfaserverstärkt) umspritztem Kopf, für WDVS-Befestigung
- 🇪🇸 Taco de polietileno alta densidad blanco natural, con clavo de acero con cabeza de nylon, para la fijación de paneles aislantes, disco Ø 58 mm, Homologado ETA-CE
- 🇷🇺 Анкер из натурального белого полиэтилена высокой плотности с диском Ø 58 мм, со стальным гвоздем с отформованной головкой из нейлона (армированного стекловолокном), для крепления ETICS, сертифицирован ETA-CE



Item code	Anchor size Ø x L (mm)	Fixture thickness max (mm)	Pcs. per carton	Pcs. per pallet
Disc diameter: 58 mm				
★ ZZE 21 10 070	10 x 70	30	200	12.000
★ ZZE 21 10 090	10 x 90	50	200	12.000
★ ZZE 21 10 110	10 x 110	70	200	8.000
★ ZZE 21 10 130	10 x 130	90	200	8.000
★ ZZE 21 10 150	10 x 150	110	200	8.000
★ ZZE 21 10 180	10 x 180	140	100	4.000
★ ZZE 21 10 210	10 x 210	170	100	4.000
★ ZZE 21 10 240	10 x 240	200	100	4.000

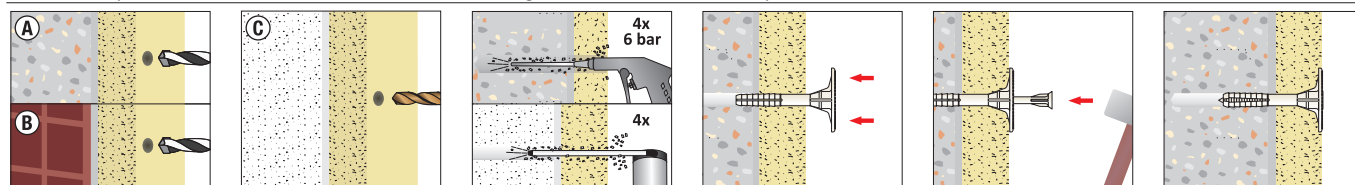
★ ETA-CE Certified item / ETE-CE Agrément technique européen / ETA-CE Zulassung / Homologación ETA-CE / Сертификация ETA-CE



European Technical Assessment
EAD 330196-01-0604
Use Category: a,b,c,d,e



Installation sequence / Instructions de mise en oeuvre / Setzanweisung / Secuencia de instalación / Порядок монтажа



- A) in concrete drill the hole in rotary hammer mode
- B) in perforated materials drill the hole in rotary mode
- C) in aerated autoclaved concrete make the hole with metal drill bit in rotary mode

ZZE01



🇬🇧 Natural white HDPE Ø 90 mm special over-disc, for ZZE01 (Ø 10 mm) insulation anchor

🇫🇷 Disque spécial blanc naturel en polyéthylène haute densité Ø 90 mm pour cheville d'isolation ZZE01 (Ø 10 mm)

🇩🇪 Naturweiße HDPE Scheibe Durchmesser 90mm, für ZZE01 (Ø 10 mm) Isolierungsdübel

🇪🇸 Arandela de polietileno alta densidad blanco natural Ø 90 mm, para taco aislante ZZE01 (Ø 10 mm)

🇷🇺 Полипропиленовый (HDPE) специальный диск из белого нейлона нейлона для анкера ZZE01 (Ø 10 mm)



Item code	Size Ø (mm)	Pcs. per carton	Pcs. per pallet
-----------	----------------	-----------------	-----------------

Disc diameter: 90 mm

ZZER 01 10 090	90	100	500
<small>ETA-CE Certified item / ETE-CE Agrément technique européen / ETA-CE Zulassung / Homologación ETA-CE / Сертификация ETA-CE</small>			

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



European Technical Assessment
EAD 330196-01-0604
Use Category: a,b,c,d,e

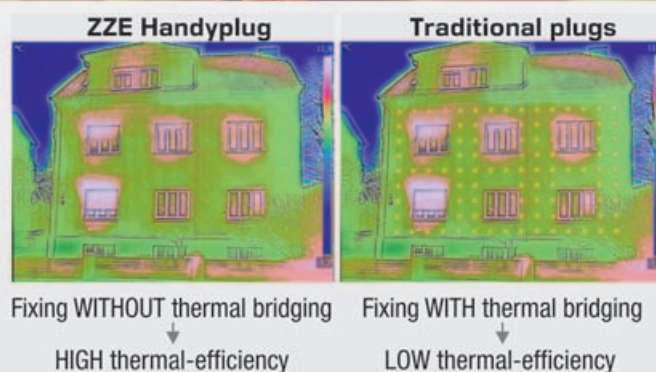


PLASTIC ANCHOR FOR FIXING THERMO-ACOUSTIC INSULATION PANELS

use category
a,b,c,d,e

- ▶ Special wide-headed nail and under-head ribs
- ▶ Special nylon nail or nylon-headed steel nail
- ▶ Special patented geometry and 3,5 mm disk thickness
- ▶ ETA-CE certification for all use categories (a,b,c,d,e)

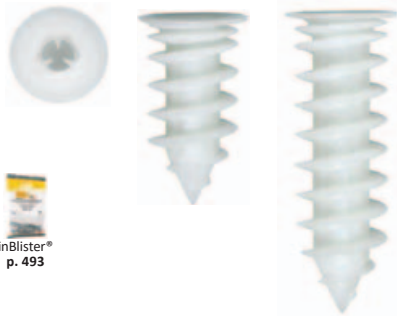
- ▶ One embedment depth for all base materials
- ▶ High-density polyethylene plug for a thermal-efficient fixing
- ▶ Wide and deep range



WS 01

🇬🇧 Natural white nylon self drilling helix anchor heavy type, for fixing on insulation panels, head diameter 33 mm

- 🇫🇷 Cheville à percer en Nylon blanc naturel, type renforcé, pour fixation de panneaux d'isolation, diamètre de la tête 33mm
- 🇩🇪 Schwerlast Naturweiß selbstbohrender Dübel aus Nylon, für Befestigung von Isolierpaneelen, Kopf Ø33
- 🇪🇸 Anclaje helicoidal autotaladrante de nylon, tipo reforzado, para fijar en paneles aislantes, cabeza Ø33 mm
- 🇷🇺 Самосверлящий дюбель из белого укрепленного нейлона для крепления в термоизоляционных материалах, головка Ø33 mm



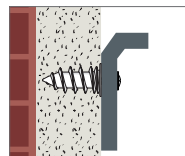
inBlister®
p. 493

Item code	Anchor size Ø x L (mm)	Head size Ø (mm)	Suitable screw Ø (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
Hex recess 10					
WS 01 27 058	27 x 58	33	4 ÷ 6	25	250
Hex recess 13					
WS 01 27 090	27 x 90	33	8 ÷ 10	25	250

PREDRILL IS NOT REQUIRED
even for insulation panels!

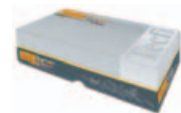


Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



Usage: For indoor and outdoor fixings on insulation panels with screws (wood screws, chipboard screws, tapping and machine screws, diameter as per attached table). The anchor could be easily installed with a battery screwdriver provided with an in-hex bit. **Predrill is not required, even for plastered insulation panels (max plaster thickness 5 mm).**

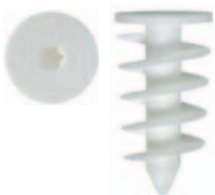
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



WV 01

🇬🇧 Natural white nylon self drilling helix anchor, for fixing on insulation panels, head diameter 25 mm

- 🇫🇷 Cheville à percer en Nylon blanc naturel, type renforcé, pour fixation de panneaux d'isolation, diamètre de la tête 25mm
- 🇩🇪 Schwerlast Naturweiß selbstbohrender Dübel aus Nylon, für Befestigung von Isolierpaneelen, Kopf Ø25
- 🇪🇸 Anclaje helicoidal autotaladrante de nylon, para fijar en paneles aislantes, cabeza Ø25 mm
- 🇷🇺 Самосверлящий дюбель из белого укрепленного нейлона для крепления в термоизоляционных материалах, головка Ø25 mm

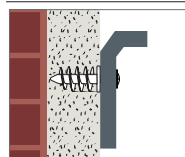


Item code	Anchor size Ø x L (mm)	Head size Ø (mm)	Suitable screw Ø (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
6 lobe recess T40					
WV 01 23 050	23 x 50	25	3,5 ÷ 4,5	50	500

PREDRILL IS NOT REQUIRED
even for insulation panels!



Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



Usage: For indoor and outdoor fixings on insulation panels with screws (wood screws, chipboard screws, tapping and machine screws, diameter as per attached table). The anchor could be easily installed with a battery screwdriver provided with 6-lobe T-40 bit. **Predrill is not required, even for plastered insulation panels (max plaster thickness 3 mm).**§

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка

