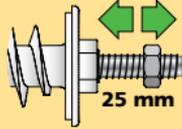


CELO

Made in Germany



PATENTIERT

BEST NYLON QUALITY

Isolationsdübel IPL 95DS

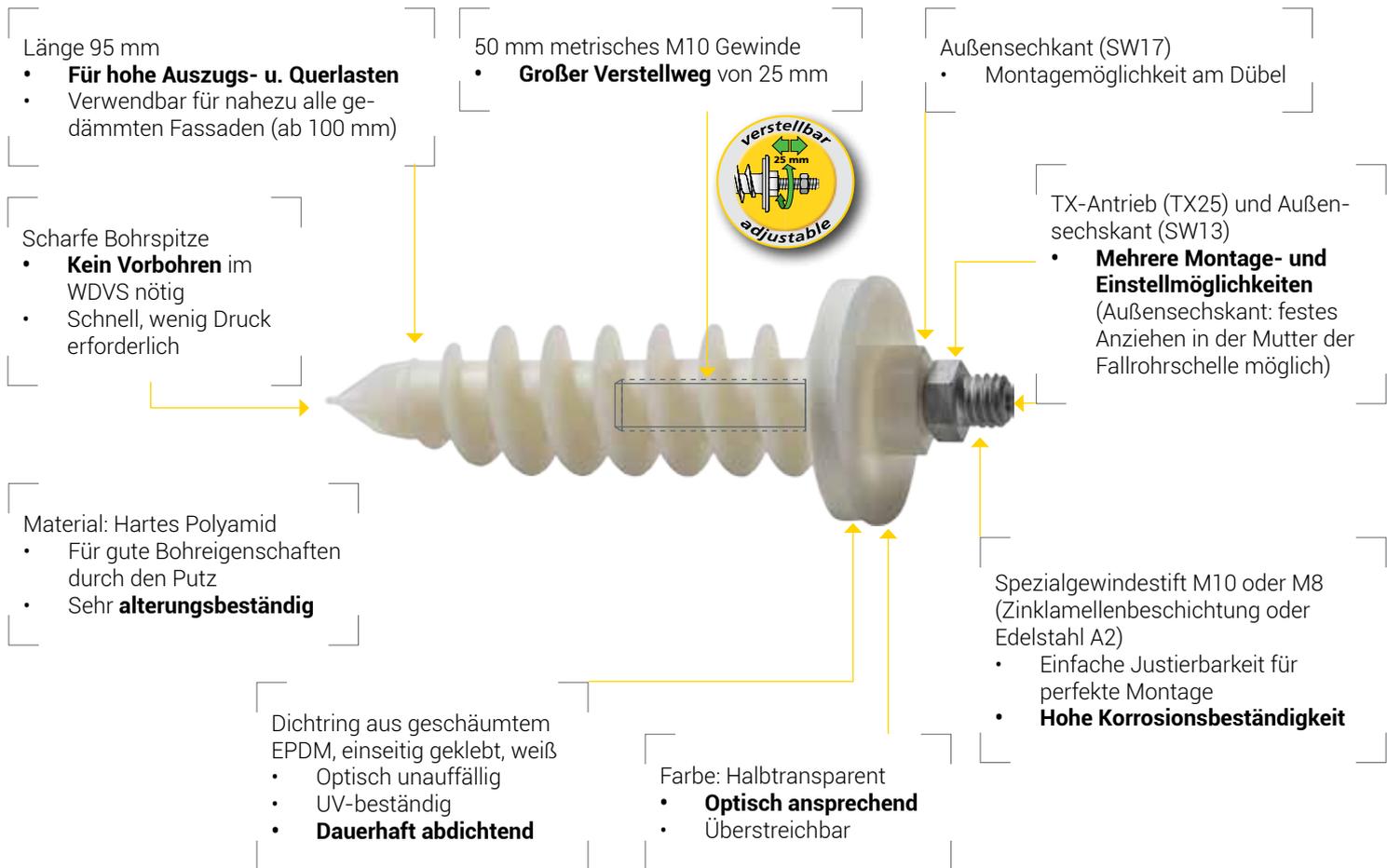
Einfach, schnell, flexibel
und einstellbar!

NEU
&
INNOVATIV





Die perfekte Lösung für die Befestigung von Regenfallrohren ohne Wärmebrücke im WDVS



Der Spezialgewindestift ist im Dübel vormontiert. Das Fallrohr hat dadurch den üblichen Abstand zur Wand von ca. 30 mm

- Extrem schnelle Montage
- Keine verlierbaren Teile vorhanden



Vergleich mit einem Wettbewerbsprodukt

Wettbewerbsprodukt



Nach kurzer Zeit rostet bereits die galv. verz. Stockschraube



Hier wurde der Dübel zu tief in die Dämmung gedrückt und das Loch „ausgeschmiert“



Unterschiedlich lang herausstehende Gewinde:

- Entweder wurde der Dübel mit Gewalt zu tief in die Dämmung eingedreht oder die Stockschraube abgelängt



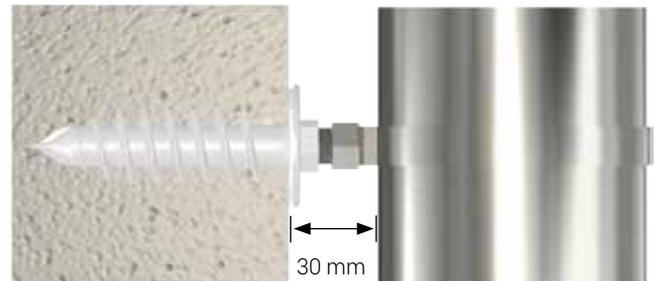
→ Man sieht, dass eine Verstellmöglichkeit notwendig ist

Isolationsdübel IPL 95DS

Dauerhafter Korrosionsschutz durch die Zinklamellenbeschichtung des Gewindestifts. Alternativ ist der IPL 95DS auch mit einem rostfreien Spezialstift erhältlich.



Durch die einteilige Dübelkonstruktion liegt der Dübel immer an der Wand an und **dichtet optimal** ab. Die **Einstellung des Abstandes** zur Wand erfolgt einfach durch Herausdrehen des Spezialstifts.



Der Spezialgewindestift ist so **vormontiert**, dass das Fallrohr den üblichen Abstand von 30 mm zur Wand hat. Das ermöglicht eine noch schnellere und einfachere Montage.



Vorteile

- Perfekte Lösung für die Befestigung von Regenfallrohrschellen: einfach, flexibel, schnell und **justierbar!**
- Wärmebrückenfreie Befestigung direkt im Dämmstoff
- Vormontierter Spezialgewindestift: idealer Abstand von 30 mm des Regenfallrohrs von der Wand; Justiermöglichkeit um weitere 25 mm
- Vormontierte Dichtscheibe aus witterungsbeständigem Zellkautschuk
- Robuster, selbstbohrender (WDVS-Putz ≤ 7 mm) Nylon-dübel, witterungsbeständig
- Spezialgewindestift aus rostfreiem Stahl A2 oder Zinklamellenbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz

Geeignete Baustoffe

- ✓ Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)
- ✓ Polystyrolplatten
- ✓ Holzfaserdämmplatten (Vorböhrer: 13mm)
- ✓ Hartschaumplatten
- ✓ Styroporplatten
- ✓ Heraklithplatten



IPL 95DS Abdichtkappe $\varnothing = 44,5$ mm

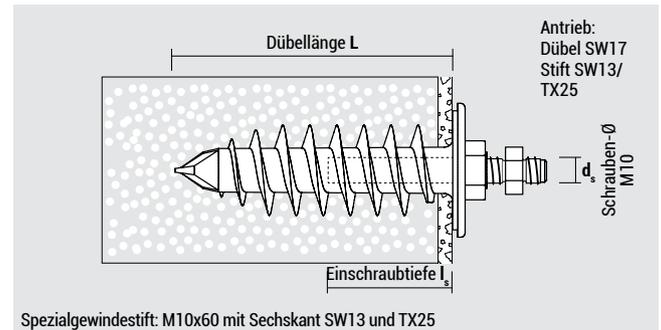
Typ	Art.-Nr.	L [mm]	Antrieb	Innengewinde d_s [mm]	Anschluss- gewinde	Material Gewindestift	Verpackung	
							[Stück]	[Stück]
IPL 95DS M8	ZG895IPLDS4	95	Dübel: SW17 Stift: SW13/TX25	M10	M8	Zinklamellen beschichtet	4	80
IPL 95DS	ZG95IPLDS4	95		M10	M10	Zinklamellen beschichtet	4	80
IPL 95DS A2	X95IPLDS4	95		M10	M10	Edelstahl A2	4	80

Verpackt zu 4 Stk. inkl. Montageanleitung im Beutel

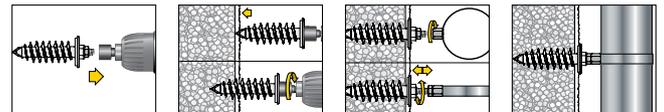
Tragfähigkeit und Abmessungen

Typ	Anwendung in Polystyrol EPS (PS15, PS20) F_{empf} [kN]	Anwendung in Polystyrol XPS F_{empf} [kN]	Spezialgewindestift	Einschraubtiefe der Schraube l_s	
				min [mm]	max [mm]
IPL 95DS	0,10	0,20	M10, Gesamtlänge 60 mm Gewinde im Dübel: 50 mm	20	50

F_{empf} : Empfohlene Last in alle Richtungen inkl. Sicherheitsfaktor 7



Montage



- Dübel kann mit Stecknuss SW17 (empfohlen), Stecknuss SW13 oder Bit TX25 installiert werden.
- Der Spezialgewindestift kann bis zu 25 mm herausgeschraubt werden. Tipp: Falls sich dabei der Dübel mitdrehen sollte, diesen mit einem Gabelschlüssel SW17 fixieren.

CELO

Made in Germany

CELO Befestigungssysteme GmbH

Industriestraße 6

D-86551 Aichach

www.celofixings.com

Hotline: +49 (0) 8251-90485-0

Telefax: +49 (0) 8251-90485-49

E-mail: info@celofixings.de

Ihr Vertriebshändler