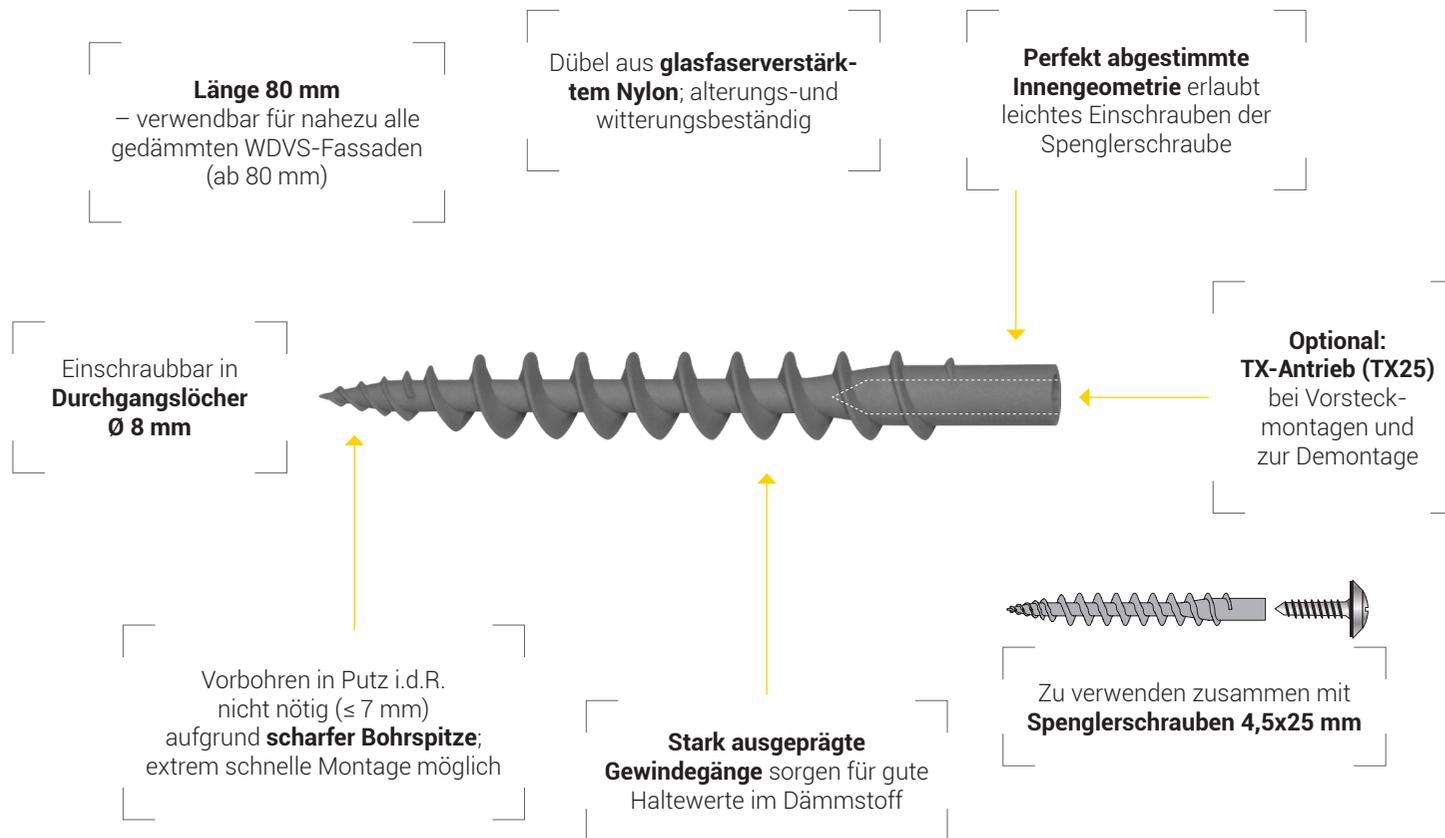


## Spezialdübel für Direktbefestigungen in WDVS – schnell und wärmebrückenfrei!



Isolierplattenschraubdübel IPSD 80 ist perfekt geeignet für die **wärmebrückenfreie, direkte Befestigung im Dämmstoff** von Wandanschlussprofilen und sonstigen leichten Befestigungen wie Bewegungsmeldern.  
Geeignete Dämmstoffmaterialien: Styrodurplatten, Hartschaumplatten, Polystyrolplatten, Holzfaserplatten, bedingt geeignet: Mineralwollplatten

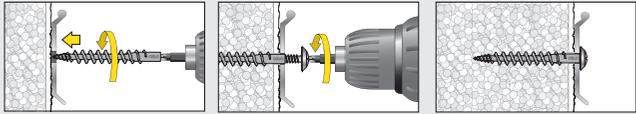
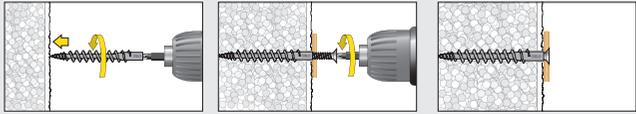
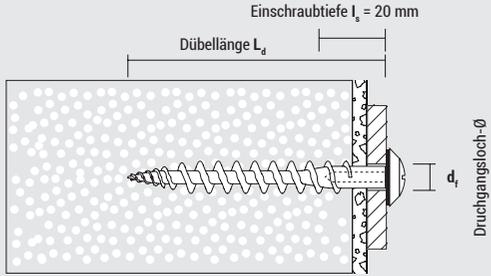


## Isolierplattenschraubdübel IPSD

Schnelle, flexible, wärmebrückenfreie  
Direktbefestigung in WDVS!



## Steckbrief – IPSD 80

<b>Sortiment</b>		<b>Geeignete Baustoffe</b>	
<b>Zulassungen und Zertifikate</b>			
<b>Typische Anwendungen</b>	<b>Geeignet für die direkte Befestigung in WDVS:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wandanschlussprofile</li> <li>Beleuchtungen</li> <li>Sockelschutzleisten</li> <li>Schilder, Bleche</li> <li>Gesimsabdeckungen</li> <li>Bewegungsmelder</li> </ul>		
<b>Montage und Abmessungen</b>	<p><b>Vorsteckmontage (Wandanschlussprofil):</b></p>  <p>Empfohlene Spenglerschraube: 4,5x25 mm</p> <p><b>Vorsteckmontage (sonstige leichte Befestigungen):</b></p>  <p>Der IPSD 80 kann mittels TX25 Bit eingeschraubt werden. Verwendbar mit Schrauben-Ø 4,0 mm; Schraubenlänge <math>L_s = 15 - 20 \text{ mm} + \text{Anbauteildicke}</math></p> 		

## Sortiment – IPSD 80

Sortiment – IPSD 80					Verpackung	
Typ	Art.-Nr.	$L_d$ [mm]	Antrieb*	$d_f$ [mm]	 [Stück]	 [Stück]
IPSD 80	9GR80IPSD	80	TX 25	min. 8	50	1.350

## Tragfähigkeiten und Abmessungen – IPSD 80

Typ	Anwendung in Polystyrol EPS (PS15, PS20) unverputzt	Anwendung in Polystyrol EPS (PS15, PS20) verputzt	Anwendung in Rockwool, Steinwolle Coverrock Plus unverputzt	Anwendung in XPS-Dämmplatten (Perimeterdämmung)	Dämmstoffdicke
	$F_{empf}$ [kN]	$F_{empf}$ [kN]	$F_{empf}$ [kN]	$F_{empf}$ [kN]	$\geq$ [mm]
IPSD 80	0,04	ca. 0,06*	0,02	0,09*	80

$F_{empf}$ : Empfohlene Last in alle Richtungen inkl. Sicherheitsfaktor 5

\* Wert kann variieren je nach Putzart und -dicke

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: