



# Isolierplattenschraube *IPS*

Schnelle, flexible, wärmebrückenfreie  
Direktbefestigung in WDVS!





## Isolierplattenschraube **IPS**

Spezialschraube für Direktbefestigungen in WDVS – schnell und wärmebrückenfrei!

**Länge 80 mm**  
– verwendbar für nahezu alle gedämmten Fassaden (ab 80 mm)

Schraube aus **glasfaserverstärktem Nylon**; alterungs-, witterungs- und UV-beständig

**Formschöner Flachkopf mit EPDM-Dichtung** für optimale Abdichtung und Anpassung an den Untergrund

Abgestimmt auf die gängigsten Materialien ist die IPS in **verschiedenen Farben** erhältlich

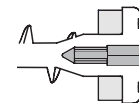
**TX-Antrieb (TX25)** für schnelles und einfaches Setzen



Vorbohren in Putz entfällt ( $\leq 7$  mm) aufgrund **scharfer Bohrspitze**; extrem schnelle Montage möglich.

**Stark ausgeprägte Gewindegänge** sorgen für gute Haltewerte in WDVS.

Durch **Kopflochbohrung** im IPS besteht die zusätzliche Befestigungsmöglichkeit mittels Schraube  $\varnothing 3,5$  mm



Isolierplattenschraube IPS ist perfekt geeignet für die **wärmebrückenfreie, direkte Befestigung im Dämmstoff** von Wandanschlussprofilen, Blechen, Sockelschutzleisten, Gesimsabdeckungen, Beleuchtungen, Bewegungsmeldern, Schildern etc.

## Steckbrief IPS 80

<b>Sortiment</b>			
<b>Zulassungen und Zertifikate</b>			
<b>Typische Anwendungen</b>	<p><b>Geeignet für direkte Befestigung in WDVS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Wandanschlussprofile</li> <li>▶ Sockelschutzleisten</li> <li>▶ Gesimsabdeckungen</li> <li>▶ Beleuchtungen</li> <li>▶ Schilder, Bleche</li> <li>▶ Bewegungsmelder</li> </ul>		
<b>Montage und Abmessungen</b>	<p><b>Montage IPS 80 (Wandanschlussprofil):</b></p> <p><b>Montage IPS 80 (leichte Befestigung mittels Schraube):</b></p> <p>Verwendbar mit: Schrauben-Ø 3,5 mm; Schraubenlänge <math>L_s = 10 \text{ mm} + \text{Anbauteildicke}</math></p> <div style="float: right; text-align: center;"> <p>Dübellänge <math>L</math></p> <p>Einschraubtiefe <math>l_s = 10 \text{ mm}</math></p> <p>Durchgangsloch-Ø <math>d_f</math></p> <p>Empfehlung: Anbauteildicke <math>t_{\text{fix}} \leq 10 \text{ mm}</math></p> </div>		



Montagevideo

## IPS 80 mit EPDM-Dichtring, Kopf Ø = 16,0 mm

Typ	Art.-Nr.	RAL-Code	L [mm]	Antrieb	$d_f$ [mm]	Verpackung	
						[Stück]	[Stück]
IPS 80 Signalweiß	9180IPS	RAL 9003	80	TX 25	8 – 10	50	900
IPS 80 Telegrau	9GR80IPS	RAL 7045	80	TX 25	8 – 10	50	900
IPS 80 Anthrazit	9AN80IPS	RAL 7016	80	TX 25	8 – 10	50	900
IPS 80 Verkehrsschwarz	9480IPS	RAL 9017	80	TX 25	8 – 10	50	900
IPS 80 Kupferbraun	9CO80IPS	RAL 8004	80	TX 25	8 – 10	50	900
IPS 80 Sepiabraun	9M80IPS	RAL 8014	80	TX 25	8 – 10	50	900
IPS 80 Schokoladenbraun	9MO80IPS	RAL 8017	80	TX 25	8 – 10	50	900

## Tragfähigkeiten und Abmessungen

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

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

\* Wert kann variieren je nach Putzart und -dicke

Apolo MEA Befestigungssysteme GmbH

Industriestraße 6

86551 Aichach

[www.apolofixing.com](http://www.apolofixing.com)

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

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

E-mail: [info@apolofixing.com](mailto:info@apolofixing.com)

Ihr Vertriebshändler:

**Sievers** OnlineTrading

Internet-Shop: [www.sievers-onlinetrading.com](http://www.sievers-onlinetrading.com)

Inhaber: Heiko Sievers

Bornweg 15

D-21698 Harsefeld

Tel.: 0 41 64 - 87 59 213 Fax. 0 41 64 - 87 59 214

eMail: [info@sievers-onlinetrading.com](mailto:info@sievers-onlinetrading.com)