



Specjalny kołek do bezpośredniego mocowania w zespolonych systemach ociepleń zewnętrznych (ETICS) – szybko i bez mostków termicznych!

Długość 80 mm
– nadaje się do prawie wszystkich izolowanych fasad ETICS (od 80 mm)

Wkręt wykonany z **nylonu wzmocnionego włóknem szklanym**; odporny na starzenie i warunki atmosferyczne

Idealnie dopasowana geometria wewnętrzna umożliwia łatwe wkręcanie wkręta

Można wkręcić w otwory przelotowe $\geq \varnothing 8 \text{ mm}$

Opcjonalny: Bit TX (TX25) do montażu wstępnego i demontażu

Wiercenie wstępne w tynku zwykle nie jest konieczne ($\leq 7 \text{ mm}$) ze względu na **ostrą końcówkę wiertła**; wyjątkowo szybki montaż

Charakterystyczny gwint zapewnia dobre trzymanie w płytach izolacyjnych

Do użycia z **wkrętami hydraulicznymi 4,5x25 mm**

Wkręcany kołek izolacyjny IPSD 80 doskonale nadaje się do bezpośredniego mocowania w materiałach izolacyjnych bez mostka termicznego profili przyłączeniowych do ścian i innych lekkich mocowań, takich jak czujniki ruchu. Odpowiednie materiały izolacyjne: płyty styropianowe, płyty z twardej pianki, płyty styropianowe, płyty pilśniowe, w ograniczonym zakresie odpowiednie: płyty z wełny mineralnej






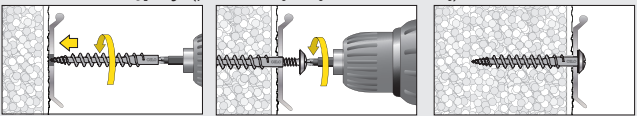
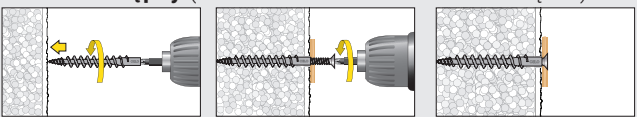
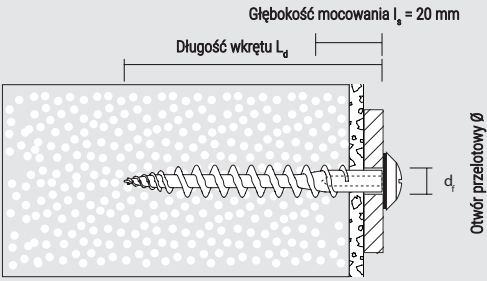


Wkręt do izolacji IPSD



Szybkie, bezpośrednie, wygodne mocowanie w ETICS - bez mostków termicznych!



Profil – IPSD 80

Asortyment		Odpowiedni materiał budowlany	
Aprobata i certyfikaty			
Typowe instalacje	Nadaje się do bezpośredniego mocowania w ETICS: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Profile do połączenia ze ścianą ▶ Podstawowe profile ochronne ▶ Osłony gzymsu 		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Lampy ▶ Znaki, metalowe blachy ▶ Czujniki ruchu  
Montaż i wymiary	<p>Montaż wstępny (profile łączące ze ścianą):</p>  <p>Zalecana śruba hydrauliczna: 4,5x25 mm</p> <p>Montaż wstępny (inne mocowania do lekkich obciążeń):</p>  <p>IPSD 80 można zainstalować za pomocą bitu TX25. Do użytku ze śrubą \varnothing 4,0 mm; długość wkrętu $L_s = 15 - 20$ mm + grubość mocowania</p> 		

Asortyment – IPSD 80

Asortyment – IPSD 80					Pakowanie	
Typ	Numer artykułu	L_d [mm]	Bit*	d_s [mm]	 [szt]	 [szt]
IPSD 80	9GR80IPSD	80	TX 25	min. 8	50	1.350

Obciążenia i wymiary – IPSD 80

Typ	Aplikacja w polistyrenie EPS (PS15, PS20) bez tynku	Aplikacja w polistyrenie EPS (PS15, PS20) otynkowanym	Zastosowanie w Rockwool, Coverrock Plus nieotynkowane	Zastosowanie w styropianie EPS + XPS (izolacja obwodowa)	Grubość izolowanego materiału
	F_{rec} [kN]	F_{rec} [kN]	F_{rec} [kN]	F_{rec} [kN]	\geq [mm]
IPSD 80	0,04	ca. 0,06*	0,02	0,09*	80

F_{rec} : Zalecane obciążenie we wszystkich kierunkach, w tym współczynnik bezpieczeństwa 5

*Wartość może się różnić w zależności od rodzaju i grubości tynku

CELO Polska sp. z o.o.
ul. Poprzeczna 50
95-050 Konstancinów Łódzki
www.celofixings.pl
Tel.: +48 42 250 54 36
E-mail: poland@celo.com



Produkty techniczne i ilustracje mogą ulec zmianie. Przedruk tej broszury w całości lub w części jest zabroniony. CELO Polska sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za poprawność podanych informacji.