

Hmoždinky do izolačných materiálov IPL 95DS

Výhody



- Perfektné riešenie pre upevnenie zvodov v ETICS: jednoduché, flexibilné, rýchle a nastaviteľné!
- Priame upevnenie do izolačného materiálu - bez tepelného mostu.
- Predmontovaný špeciálny závitový kolík: ideálna vzdialenosť 30 mm dažďovej spádovej rúry od nastavenia steny o ďalších 25 mm.
- Predmontovaný tesniaci krúžok vyrobený z pórovitej gumy odolnej voči poveternostným vplyvom. Samovrtná (ETICS omietka 7 mm) a robustná nylonová zátka, odolná voči starnutiu.
- Špeciálny závitový kolík s povrchovou úpravou lamelové zinkovanie zaručuje vysokú odolnosť proti korózii.A2)

Vhodné stavebné materiály

vhodné



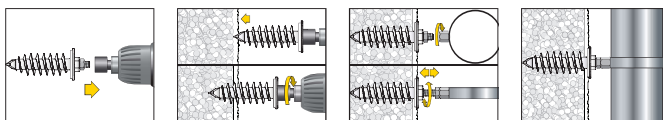
- Vonkajšie tepelnoizolačné kompozitné systémy(ETICS)
- Tuhé penové dosky
- Polystyrénové dosky
- Drevovláknité tepelnoizolačné dosky (s predvrtaním: 13 mm, odporúča sa vrták HSS alebo vrták do dreva)



Certifikáty a schválenia

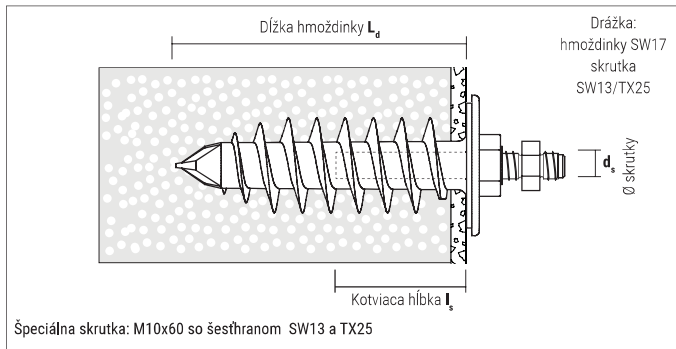


Montáž



- IPL 95DS sa môže montovať pomocou šesťhranného nástavca SW17 (odporúčané), kľúč SW13 alebo bit TX25
- Špeciálnu závitovú skrutku možno nastaviť až do 25 mm.
- Tip: ak sa hmoždinka pretočí, zafixujte pomocou kľúča SW17.

Hmoždinky do izolačných materiálov IPL 95 DS



IPL 95DS, galvanické zinkovanie tesniaci krúžok $\varnothing = 44,5$ mm

Typ	Objednávaci kód	L_d [mm]	Vnútrotný závit d_s	Vonkajší závit	Materiál skrutky	€/ 100 ks	[ks]	[ks]
IPL 95DS M8	ZG895IPLDS4	95	M10	M8	žiarovo pozinkovaný		4	80
IPL 95DS	ZG95IPLDS4	95	M10	M10	žiarovo pozinkovaný		4	80

Balené v sáčku po 4 kusoch vrátane montážneho návodu



IPL 95DS, nerezová oceľ A2 tesniaci krúžok $\varnothing = 44,5$ mm



Typ	Objednávaci kód	L_d [mm]	Vnútrotný závit d_s	Vonkajší závit	Materiál skrutky	€/ 100 ks	[ks]	[ks]
IPL 95DS M8 A2	X895IPLDS4	95	M10	M8	Nerezová oceľ A2		4	80
IPL 95DS A2	X95IPLDS4	95	M10	M10	Nerez oceľ A2		4	80

Balené v sáčku po 4 kusoch vrátane montážneho návodu



IPL 95D tesniaci krúžok $\varnothing = 44,5$ mm

Typ	Objednávaci kód	L_d [mm]	Vnútrotný závit d_s	Drážka	€/ 100 ks	[ks]	[ks]
IPL 95D	995IPLD	95	M10	SW17		20	160

Zaťaženie a rozmery

Typ	Vhodné pre Polystyrol EPS (PS15, PS20)	Vhodné pre Polystyrol XPS	Špeciálna skrutka s metrickým závitom	Hĺbka zapustenia skrutky l_s	
	F_{dop} [kN]	F_{dop} [kN]		min [mm]	max [mm]
IPL 95DS / IPL 95D	0,14	0,28	Celková dĺžka 60mm Vnútrotný závit v hmoždinke: 50 mm	20	50

F_{dop} : Doporučené zaťaženie vrátane bezpečnostného koeficientu 5