

POK-041-ALZN + WO, WO-T Takinfästningssystem

Brickans form möjliggör problemfri montering med skruvar för montering av hård takisolering



Godkännanden och rapporter

- ETA-09/0346



Produktinformation

Fördelar och egenskaper

- Rund bricka tillverkad av aluminium-zinkplåt, garanterar mycket hög korrosionsbeständighet. Dess form och ribbning möjliggör enkel montering med skruvar för montering av hård takisolering.
- Skyddad med högkvalitativ antikorrosionsbeläggning som garanterar motstånd mot 15 Kesternich-cykler.
- Formen och typen av gänga är speciellt vald för att möjliggöra fastsättning i plåt och trä. Skruvspetsens speciella form har utformats för att säkerställa snabb och problemfri montering. Den skarpa spetsen förhindrar att skruven glider på underlaget.

Användningsområden

- Fixering av vattentät duk och värmeisolering på plana tak.

Underliggande material

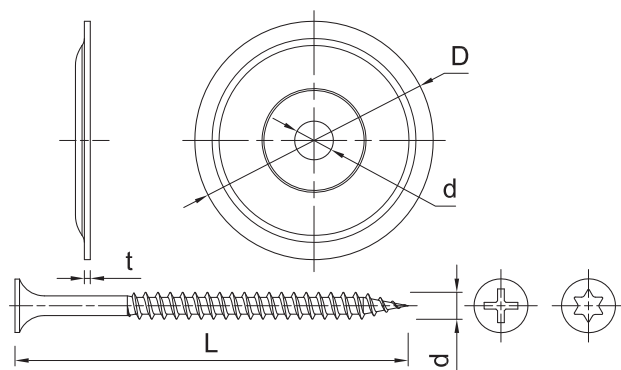
Godkänd att användas i:

- Tunnbräda och tunnbräda
- Trä

Installationsguide

1. Placera POK-brickan och skruva in lämplig skruv för underlaget
2. Skruva in skruven tills sättdjupet är uppfyllt

Produktinformation



Artikel	Aluminiumbricka		
	Håldiameter	Kragdiameter	Tjocklek
	d	D	t
	[mm]	[mm]	[mm]
POK-041-ALZN	6.5	40	0.7

Artikel	Artikel	Skruv	
		Diameter	Längd
		d	L
		[mm]	[mm]
WO-48060	R-WO-48T060	4.8	60
WO-48080	R-WO-48T080	4.8	80
WO-48100	R-WO-48T100	4.8	100
WO-48120	R-WO-48T120	4.8	120
WO-48140	R-WO-48T140	4.8	140
WO-48160	R-WO-48T160	4.8	160
WO-48180	R-WO-48T180	4.8	180
WO-48200	R-WO-48T200	4.8	200
WO-48240	R-WO-48T240	4.8	240
WO-48300	R-WO-48T300	4.8	300

Installationsdata

Basmaterial			Stål
Skruvdiameter	d	[mm]	4.8
Håldiameter i underliggande material	d_o	[mm]	-
Minsta håldjup i underliggande material	h_o	[mm]	-
Minsta installationsdjup	h_{nom}	[mm]	-
Minsta tjocklek underliggande material (försänkt monta-	h_{min}	[mm]	0.5
Minsta inbördes avstånd	s_{min}	[mm]	120
Minsta kantavstånd	c_{min}	[mm]	30

Bas prestandadata

Storlek		Stål	
Effektivt sättdjup h_{ef}	[mm]	0.50	
GENOMSnittlig ULTIMAT BELASTNING			
POK-041 + WO	[kN]	-	
KARAKTERISTISK LAST			
POK-041 + WO	[kN]	0.40	
BERÄKNAD LAST			
POK-041 + WO	[kN]	0.20	
REKOMMENDERAD BELASTNING			
POK-041 + WO	[kN]	0.14	

Design prestandadata

DRA UT - SKRUV FRÅN UNDERLAGET

Storlek			Stål		
Effektivt sättdjup	h_{ef}	[mm]	0.5	0.75	1
DRAGLAST					
UTDRAGSBROTT					
Karakteristiskt motstånd	$N_{Rk,p}$	[kN]	0.40	0.93	1.45
Beräknat motstånd $\gamma_M^* = *$	$N_{Rd,p}$	[kN]	0.20	0.47	0.73

Kommersiell produktdata

Storlek	Artikel	Aluminiumbricka		Skruv	Kvantitet (st)			Vikt (kg)			EAN-kod
		Håldiameter [mm]	Kragdiameter [mm]	Längd [mm]	Låda	Ytterförpackning	Pall	Låda	Ytterförpackning	Pall	
Ø4.8	R-POK-041-ALZN	6.5	40		100	1200	48000	1.05	12.6	534.0	5906675102559
	R-WO-48T060			60	250	3000	72000	1.38	16.6	428.6	5906675104676
	R-WO-48T080			80	250	3000	72000	1.81	21.7	551.6	5906675104683
	R-WO-48T100			100	200	3200	76800	1.85	29.6	741.2	5906675104690
	R-WO-48T120			120	200	3200	76800	2.1	33.9	842.9	5906675104706
	R-WO-48T140			140	200	2400	57600	2.5	30.4	760.4	5906675104713
	R-WO-48T160			160	100	1200	28800	1.59	19.1	488.2	5906675104720
	R-WO-48T180			180	100	100	16800	1.83	1.83	337.8	5906675104744
	R-WO-48T200			200	100	100	16800	2.0	2.0	371.5	5906675104751
	R-WO-48T240			240	100	100	16800	2.2	2.2	399.9	5906675104768
	R-WO-48T300			300	100	100	16800	2.7	2.7	485.8	5906675104775

1) ETA-09/0346