

## POK-041-ALZN + WX, WX-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.
- Form och typ av skruv är speciellt vald för att möjliggöra fastsättning i profilerad plåt och trä. Skruvspetsens speciella form har utformats för att säkerställa snabb och problemfri montering. Den skarpa spetsen förhindrar att skruven glider på underlaget.
- Reducerad borrspets garanterar hållfastheten

#### Användningsområden

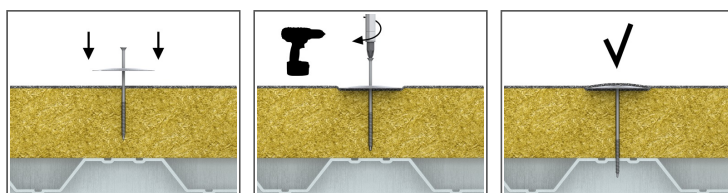
- Fixering av vattentät duk och värmeisolering på plana tak.

#### Underliggande material

Godkänd att användas i:

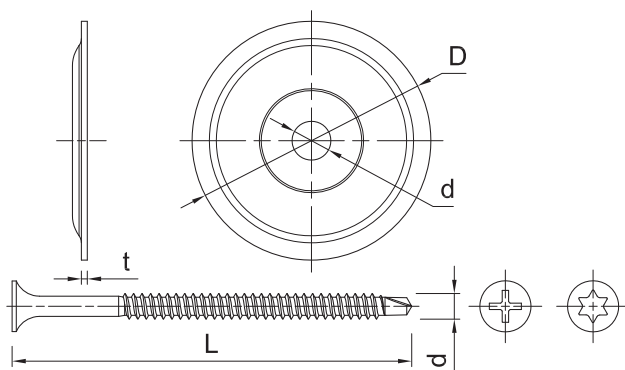
- Konstruktionsstål
- Tunnbränsel och tunnplåtsreglar

### 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]
WX-48050	R-WX-48T050	4.8	50
WX-48060	R-WX-48T060	4.8	60
WX-48070	R-WX-48T070	4.8	70
WX-48080	R-WX-48T080	4.8	80
WX-48100	R-WX-48T100	4.8	100
WX-48120	R-WX-48T120	4.8	120
WX-48140	R-WX-48T140	4.8	140
WX-48160	R-WX-48T160	4.8	160
WX-48180	R-WX-48T180	4.8	180
WX-48200	R-WX-48T200	4.8	200
WX-48240	R-WX-48T240	4.8	240
WX-48300	R-WX-48T300	4.8	300
R-PH-55025-LG			

## Installationsdata

Basmaterial			Stål
Skruddiameter	d	[mm]	4.8
Håldiameter i underliggande material	$d_0$	[mm]	-
Minsta håldjup i underliggande material	$h_0$	[mm]	-
Minsta installationsdjup	$h_{nom}$	[mm]	-
Minsta tjocklek underliggande material (försänkt monta-	$h_{min}$	[mm]	0.63
Minsta inbördes avstånd	$s_{min}$	[mm]	120
Minsta kantavstånd	$c_{min}$	[mm]	30

## Bas prestandadata

Storlek		Stål	
Effektivt sättdjup $h_{ef}$	[mm]	0.75	
<b>GENOMSnittlig ULTIMAT BELASTNING</b>			
POK-041 + WX	[kN]	-	
<b>KARAKTERISTISK LAST</b>			
POK-041 + WX	[kN]	1.01	
<b>BERÄKNAD LAST</b>			
POK-041 + WX	[kN]	0.50	
<b>REKOMMENDERAD BELASTNING</b>			
POK-041 + WX	[kN]	0.36	

## Design prestandadata

DRA UT - SKRUV FRÅN UNDERLAGET

Storlek			Stål		
Effektivt sättdjup	$h_{ef}$	[mm]	0.75	1	1.5
<b>DRAGLAST</b>					
<b>UTDRAGSBROTT</b>					
Karakteristiskt motstånd	$N_{Rk,p}$	[kN]	1.01	1.53	2.57
Beräknat motstånd $\gamma_M^* = *$	$N_{Rd,p}$	[kN]	0.51	0.80	1.29

## 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-WX-48050			50	250	3000	72000	1.10	13.2	346.8	5906675175140
	R-WX-48060			60	250	3000	72000	1.39	16.7	430.3	5906675175164
	R-WX-48070			70	250	3000	72000	1.61	19.3	493.7	5906675175188
	R-WX-48080			80	250	3000	72000	1.89	22.7	574.3	5906675175201
	R-WX-48100			100	200	2400	57600	1.85	22.2	562.8	5906675175225
	R-WX-48120			120	200	2400	57600	2.2	26.5	666.5	5906675175249
	R-WX-48140			140	200	2400	57600	2.6	30.8	770.2	5906675175263
	R-WX-48160			160	100	1200	28800	1.50	17.9	460.6	5906675175287
	R-WX-48180			180	100	100	16800	1.67	1.67	310.6	5906675175300
	R-WX-48200			200	100	100	16800	1.85	1.85	340.8	5906675175324
	R-WX-48240			240							
	R-WX-48300			300	100	100	16800	2.8	2.8	491.2	5906675175348
	R-WX-48T050			50	250	3000	72000	1.17	14.1	367.8	5906675104157
	R-WX-48T060			60	250	3000	72000	1.39	16.6	429.5	5906675104164
	R-WX-48T070			70	250	3000	72000	1.61	19.3	492.2	5906675104171
	R-WX-48T080			80	250	3000	72000	1.86	22.3	564.8	5906675104188
	R-WX-48T100			100	200	2400	57600	1.86	22.4	566.8	5906675104201
	R-WX-48T120			120	200	2400	57600	2.2	26.9	675.4	5906675104232
	R-WX-48T140			140	200	2400	57600	2.6	31.3	780.2	5906675104256
	R-WX-48T160			160	100	1200	28800	1.51	18.1	463.7	5906675104263
	R-WX-48T180			180	100	100	16800	1.75	1.75	324.7	5906675104270
	R-WX-48T200			200	100	100	16800	1.93	1.93	353.6	5906675104287
	R-WX-48T240			240	100	100	16800	2.3	2.3	408.8	5906675104300
R-WX-48T300			300	100	100	16800	2.8	2.8	498.0	5906675104317	

## Kommersiell produktdata

1) ETA-09/0346