

R-FS WKRETY DO METALU

Wkręty z gwintem drobnozwojnym do mocowania płyt gipsowo-kartonowych z konstrukcją metalową



PN-EN 14566 + A1: 2012
DoP-EN14566

CECHY I KORZYŚCI ✓

Ultraszybkie i powtarzalne wkręcanie
— aż 90% wkrętów przebija profil stalowy 0,7 mm w czasie poniżej 0,4 s, a 99% osiąga pełne przewiercenie do 0,8 s, zapewniając błyskawiczny montaż*

Precyzyjnie zoptymalizowana geometria grotu, wyraźnie ostra końcówka zapewnia zapewnia maksymalną skuteczność wiercenia

Montaż bez wstępnego nawiercania
— szybciej, łatwiej, bez wysiłku

Wytrzymała stal czarna niskowęglowa z powłoką fosfatową gwarantuje długotrwałą odporność wkręta

Jednolita powłoka bez odprysków — skuteczne zabezpieczenie wkręta na całej powierzchni

Profilowany łeb stożkowy z napędem PH2 zapewnia idealne licowanie z powierzchnią płyt g-k i estetyczne wykończenie

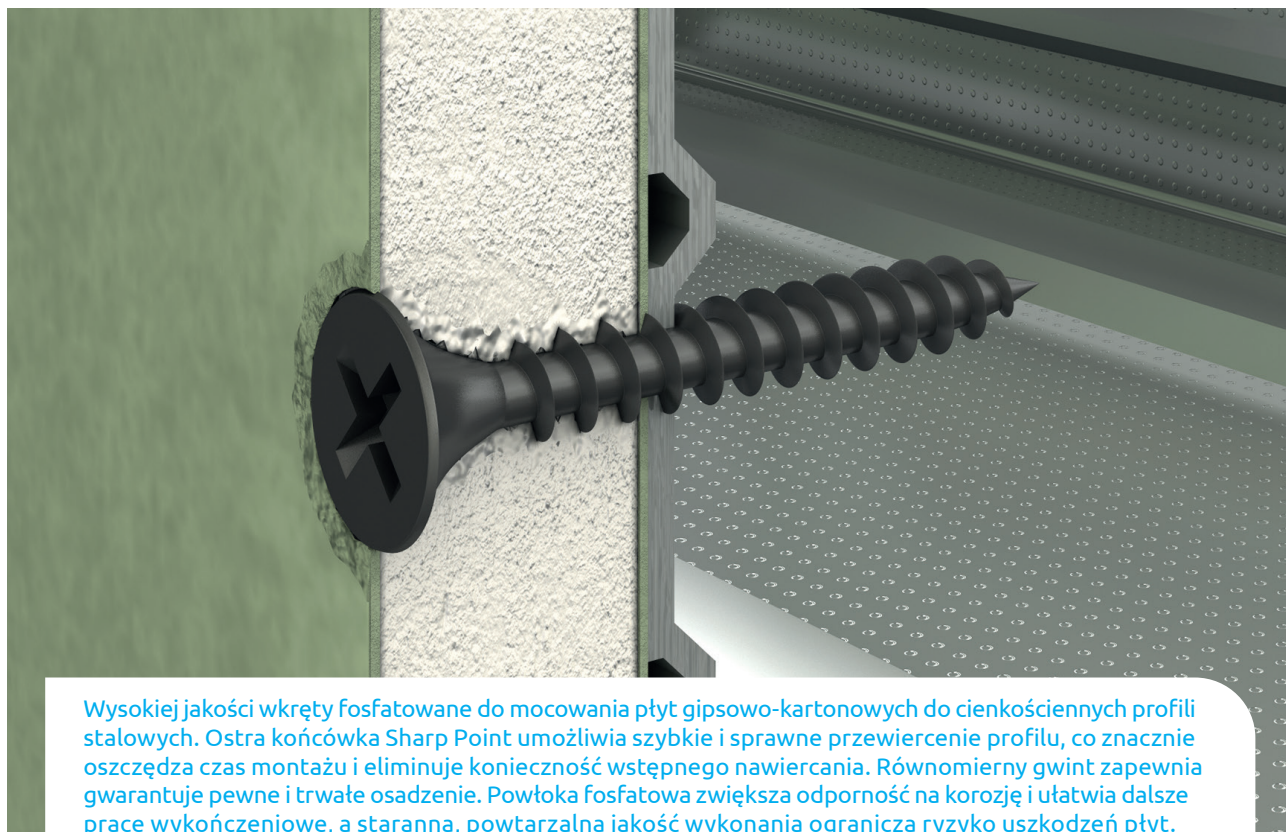
*Dane dotyczą testów na wkrętach w opcji kołetowanej R-FSC

PODŁOŻA ✓



Metal

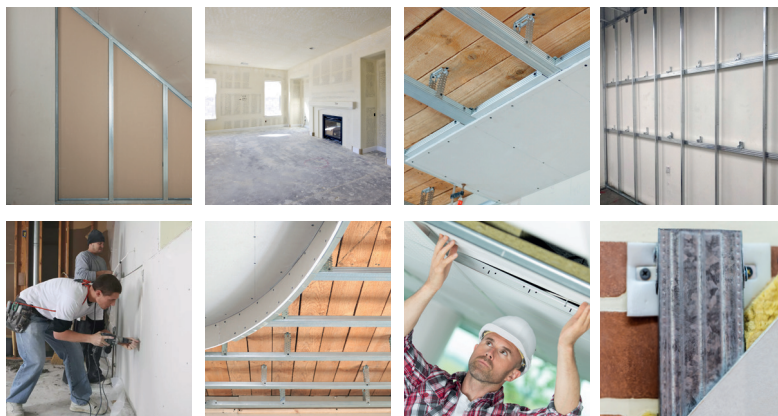




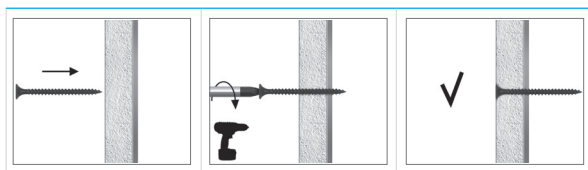
Wysokiej jakości wkręty fosfatowane do mocowania płyt gipsowo-kartonowych do cienkościennych profili stalowych. Ostra końcówka Sharp Point umożliwia szybkie i sprawne przewiercenie profilu, co znacznie oszczędza czas montażu i eliminuje konieczność wstępnego nawiercania. Równomierny gwint zapewnia gwarantuje pewne i trwałe osadzenie. Powłoka fosfatowa zwiększa odporność na korozję i ułatwia dalsze prace wykończeniowe, a staranna, powtarzalna jakość wykonania ogranicza ryzyko uszkodzeń płyt.

ZASTOSOWANIE

Mocowanie płyt gipsowo-kartonowych
do konstrukcji suchej zabudowy

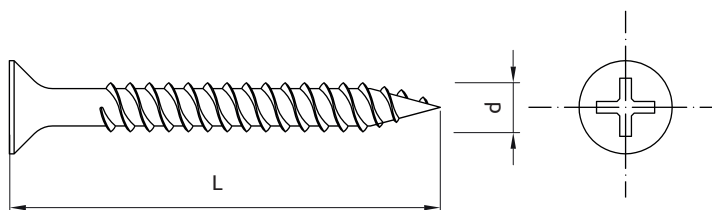


INSTRUKCJA MONTAŻU



1. Ustaw wkręt prostopadle do podłoża, w miejscu planowanego mocowania.
2. Rozpocznij wkręcanie, utrzymując stały, umiarkowany docisk, aż wkręt pewnie przejdzie przez materiał.
3. Zakończ montaż w momencie osadzenia łba wkręta równo z powierzchnią podłoża.

INFORMACJA O PRODUKCIE



Rozmiar	Produkt	Wkręt		Element mocowany
		Średnica	Długość	Max grubość
		d	L	t _{fix}
		[mm]		
Ø3,5	R-FS-3525	3,5	25	14
	R-FS-3532	3,5	32	21
	R-FS-3535	3,5	35	24
	R-FS-3542	3,5	42	31
	R-FS-3545	3,5	45	34
	R-FS-3555	3,5	55	44
Ø4,2	R-FS-4260	4,2	60	47
	R-FS-4270	4,2	70	57
Ø4,8	R-FS-48100	4,8	100	86
	R-FS-48110	4,8	110	96
	R-FS-48120	4,8	120	106
	R-FS-48150/100	4,8	150	136
	R-FS-4890	4,8	90	76

Grubość profilu aluminiowego	Prędkość	Obciążenie	Prędkość
[mm]	[s]	[kg]	[obr/min]
0,7	< 0,4s (90%)	15,3	2500
0,7	< 0,8s (99%)	15,3	2500

ZALECENIA MONTAŻOWE

Rozmiar				Ø 3,5	Ø 4,2	Ø 4,8
Podłoże				Stal		
Minimalna głębokość osadzenia łącznika	h_{nom}	[mm]		-	-	-
Min. grubość podłoża	h_{min}	[mm]		0,5	0,5	0,5
Min. rozstaw	s_{min}	[mm]		30	30	30
Min. odległość od krawędzi	c_{min}	[mm]		30	30	30

DANE UPROSZCZONE

Dane dla pojedynczego zamocowania bez wpływu krawędzi i łączników sąsiadujących

Rozmiar		Ø 3,5	Ø 4,2	Ø 4,8
Podłoże		Stal		
Grubość podłoża h_{min}	[mm]	0,5	0,5	0,5
OBciążENIE CHARAKTERYSTYCZNE F_{RK}				
FS F_{RK}	-	0,57	0,57	0,57
OBciążENIE OBLICZENIOWE F_{RD}				
FS F_{RD}	-	0,29	0,29	0,29
OBciążENIE ZALECANE F_{REC}				
FS F_{REC}	-	0,21	0,21	0,21

DANE LOGISTYCZNE

Produkt	Wkręt [mm]		Ilość [szt]			Waga [kg]			EAN
	Średnica	Długość	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
R-FS-3525	3,5	25	1000	16000	384000	1,39	22,3	564,5	5906675168609
R-FS-3532	3,5	32	1000	16000	28000	1,55	24,8	607	5906675005690
R-FS-3535	3,5	35	1000	12000	28000	1,69	20,3	516,1	5906675168623
R-FS-3545	3,5	45	500	6000	144000	1,12	13,4	352	5906675168685
R-FS-3555	3,5	55	500	6000	14000	1,29	15,5	401,5	5906675168722
R-FS-4270	4,2	70	250	3000	72000	1,06	12,8	336,1	5906675168760
R-FS-4890	4,8	90	250	3000	72000	2	23,9	602,8	5906675168869
R-FS-48100	4,8	100	200	2400	57600	1,92	23	583	5906675168807
R-FS-48110	4,8	110	200	2400	57600	2	24	606	5906675168821
R-FS-48120	4,8	120	200	2400	57600	2,2	26	654,7	5906675168845

PRODUKTY POWIĄZANE

WIERCENIE	ELEKTRONARZĘDZIA	Wiertarko-wkrętarka 18V 60Nm 2x5,0 Ah R-PDD18-70 			
	AKCESORIA	Bit do wkrętarki Phillips2 PH2 RT-BIT-PH2 			
MONTAŻ	AKCESORIA	Miarka MN-81-025 	Poziomica MN-70-512 	Młotek RT-HAM-0500 	Ołówek MN-88-018 
	AKCESORIA	Rękawice ochronne R-PGL 	Okulary ochronne MN-06-093 		