

SM Metallexpander

Metallexpander med metrisk gänga för montering i gipsskiva



Produktinformation

Fördelar och egenskaper

- Tack vare det stora utbudet av storlekar möjliggör fixeringen installation i 2-38 mm tjocka skivor för många olika applikationer.
- Produkten kan installeras med en vanlig skruvmejsel eller monteringsstång
- En kropp integrerad med inre gänga och fläns för att öka förankringsstyrkan.
- Utkjutande armar bidrar till säker fastsättning
- Den stora kontaktytan på de expanderande vingarna ökar lastkapaciteten och säkerheten
- Integrerade anti-rotationsflikar
- Fixturen kan avlägsnas och återmonteras
- Produkten levereras med en skruv

Användningsområden

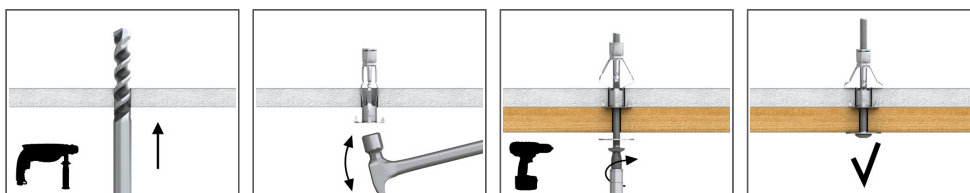
- Vägghyllor och badrumstillbehör som är fästa vid gipsskivor
- Radiatorer och köksskåp på gipsskivor
- Bilder och foton
- Lampor
- Handdukhängare
- Gardinstänger
- Spegel

Underliggande material

Lämplig att användas i

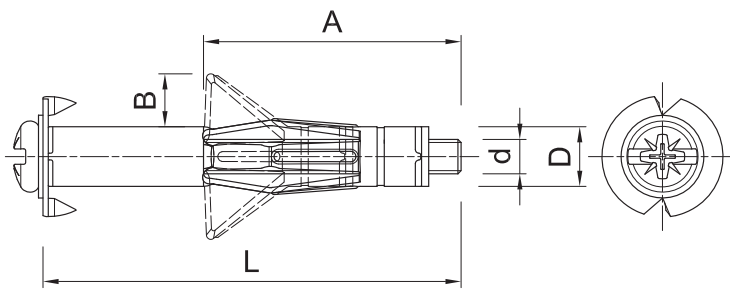
- Gipsskivor
- Fibergips
- Träfiberskivor
- Oriented Strand Board

Installationsguide



1. Borra ett hål enligt anvisningarna
2. Slå in pluggen försiktigt, se till anti-rotations vingarna går in i materialet.
3. Med hålet borrarat och fästet insatt, används installationsverktyget eller skruvmejseln för att dra åt skruvhuvudet och expanderar därmed fästkroppen

Produktinformation



Artikel	Bult		Stålkrage			Fastsatt material	Underlagstjocklek, min.	Fastsatt material
	Diameter	Längd	Diameter	Minsta avstånd		Håldiameter		Max tjocklek underliggande material
	d	L	D	A	B	d _f		t _{fix}
[mm]								
SM-04020	4	20	7	16	5	7	4	10
SM-04032	4	32	7	25	7	7	9.5	15
SM-04038	4	40	7	25	8	7	12	17
SM-04046	4	54	7	26	7	7	19	17
SM-04059	4	66	7	16	8	7	32	16
SM-05037	5	40	9	27	9	9	9.5	17
SM-05052	5	52	9	40	13	9	9.5	23
SM-05065	5	65	9	38	15	9	24	23
SM-06037	6	37	11	27	8	11	9.5	18
SM-06052	6	52	11	38	13	11	9.5	23
SM-06065	6	65	11	38	13	11	24	23
SM-06080	6	80	11	40	12	11	36	25
SM-08080	8	95	13	42	12	13	36	25
R-SM-04020	4	20	7	16	5	7	4	10
R-SM-04032	4	32	7	25	7	7	9.5	15
R-SM-04046	4	54	7	26	7	7	19	17
R-SM-04059	4	66	7	16	8	7	32	16
R-SM-05037	5	40	9	27	9	9	9.5	17
R-SM-05052	5	52	9	40	13	9	9.5	23
R-SM-05065	6	65	11	38	13	11	24	23
R-SM-06037	6	37	11	27	8	11	9.5	18
R-SM-06052	6	52	11	38	13	11	9.5	23
R-SM-06065	6	65	11	38	13	11	24	23
R-SM-06080	6	80	11	40	12	11	36	25
R-SM-08080	8	95	13	42	12	13	36	25

Installationsdata

Storlek			M4	M5	M6
Håldiameter i underliggande material	d ₀	[mm]	8	10	12
Minsta inbördes avstånd	s _{min}	[mm]	25	25	25
Minsta kantavstånd	c _{min}	[mm]	25	25	25
Minsta tjocklek underliggande material (försänkt montage)	h _{min}	[mm]	-	9.5	9.5

Kommersiell produktdata

Artikel	Underlagstjoc- klek, min. [mm]	Kvantitet [st]			Vikt [kg]			EAN-kod
		Låda	Ytterförpack- ning	Pall	Låda	Ytterförpack- ning	Pall	
SM-04020	4	100	3200	76800	0.55	17.7	453.9	5906675191126
SM-04032	9.5	100	3200	76800	0.69	22.1	561.5	5906675191225
SM-04038	12	100	1600	38400	0.84	13.5	352.9	5906675160603
SM-04046	19	100	1600	38400	0.95	15.3	396.3	5906675191324
SM-04059	32	100	1600	38400	1.10	17.6	451.6	5906675191423
R-SM-04032K		100	3200	76800	0.79	25.3	636.0	5906675144047
R-SM-04032S		100	1200	28800	1.02	12.3	324.9	5906675144054
R-SM-04020	4	100	3200	76800	0.55	17.7	453.9	5906675172323
R-SM-04032	9.5	100	3200	76800	0.73	23.2	587.6	5906675172347
R-SM-04046	19	100	1600	38400	0.92	14.7	383.3	5906675004655
R-SM-04059	32	100	1600	38400	1.16	18.5	473.9	5906675004662
SM-05037	9.5	100	1600	38400	1.31	21.0	533.4	5906675191720
SM-05052	9.5	100	1200	28800	1.69	20.3	517.0	5906675191829
SM-05065	24	100	1200	28800	2.0	23.9	603.1	5906675191928
R-SM-05037	9.5	100	1600	38400	1.32	21.1	535.7	5906675172385
R-SM-05052	9.5	100	1600	38400	1.69	27.0	677.0	5906675172408
SM-06037	9.5	100	1200	28800	1.69	20.3	517.6	5906675192123
SM-06052	9.5	100	1200	28800	2.2	26.4	663.3	5906675192222
SM-06065	24	50	600	14400	1.36	16.3	420.2	5906675192321
SM-06080	36	50	600	14400	1.61	19.3	494.3	5906675192420
R-SM-05065	24	100	1200	28800	2.0	24.0	606.0	5906675172422
R-SM-06037	9.5	100	1200	28800	1.74	20.9	531.1	5906675172446
R-SM-06052	9.5	100	1200	28800	2.2	26.5	665.9	5906675172460
R-SM-06065	24	50	600	14400	1.37	16.5	425.7	5906675172484
R-SM-06080	36	50	600	14400	1.52	18.2	466.3	5906675004679
SM-08080	36	50	600	14400	2.8	33.2	827.2	5906675192727
R-SM-08080	36	50	600	14400	2.8	33.2	826.3	5906675158181