

Maximalbelastning 1 - Belastning i väggen

Belastning per skruv i väggen

Här nedan specificeras hur stor vikt som stöds av varje skruv beroende av produkt.



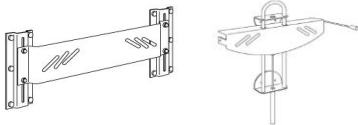
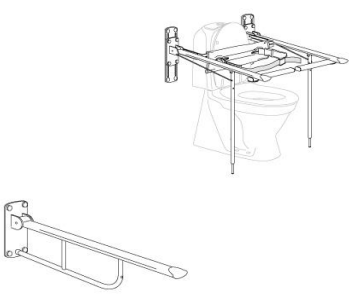

Varje produkt har ett visst antal skruvar, och baserat på detta, beräknas belastningen på varje skruv, både när produkten utsätts för normal belastning och när produkten utsätts för maximal belastning.

På sidan 2 finns en lista op olika typer av skruv och maxbelastning de kan tåla när den är monterade i olika väggtyper.

På sidan 3 är det möjligt att se vilken utsträckning varje produkt kan monteras på viss typ av vägg.

På sidan 4 finns det förslag på en gipsvägg förstärkt med kryssfianer.

Dessa förslag är endast vägledande.

	Produkt	Vid maximal belastning på produkten	belastning på varje skruv 	Vid maximal belastning inkl. säkerhetsfaktor på produkten	belastning på varje skruv 
	Upphängning till handfat (R1210)	80 kg	20 kg	120 kg	30 kg
	Upphängning till handfat (R1214)	80 kg	22 kg	120 kg	33 kg
	Toalettarmstödd (R1100)	120 kg	242 kg	180 kg	363 kg
	Toalettarmstödd med ben (R1101, R1102)	135 kg	81 kg	202 kg	122 kg
	Toalettarmstödd, reglerbara på höjden (R1110)	120 kg	81 kg	180 kg	122 kg
	Toalettarmstödd med ben, reglerbara på höjden (R1111)	135 kg	86 kg	202 kg	129 kg
	Toiletstöttesystem (R1160)	135 kg	29 kg	202 kg	44 kg
	Duschsits (R1600)	125 kg	95 kg	185 kg	143 kg
	Duschsits med ben (R1602)	125 kg	60 kg	185 kg	90 kg

Pressalit Care kan bara hållas ansvariga för montering av Pressalit Cares egen installatörer.

Ovanstående rekommendationer är baserade på erfarenheter och interna tester.

Ovanstående rekommendationer kan endast betraktas som vägledande.

Kan ändras utan föregående meddelande.

Maksimalbelastning 2 - skruvtyper

Välj rätt skruv till rätt väggtyp

Väggtyp	Fischertyp	Skruvtyp	Maksimalbelastning
Betong >B25	SX12	Fransk skruv 10x80	230 kg
Betong >B25	SX12	Bult 10x70	230 kg
Betong >B25	Injektionsankare FIS V		1150 kg
Mursten >= Mz12	SX12	Fransk skruv 10x80	75 kg
Mursten >= Mz12	SX12	Bult 10x70	75 kg
Mursten >= Mz12	Injektionsankare FIS V		100 kg
Cementsten >= Hlz12	SX12	Fransk skruv 10x80	220 kg
Cementsten >= Hlz12	SX12	Bult 10x70	220 kg
Cementsten >= Hlz12	Injektionsankare FIS V		100 kg
Tegelsten >= Hlz12	SX12	Fransk skruv 10x80	30 kg
Tegelsten >= Hlz12	SX12	Bult 10x70	30 kg
Tegelsten >= Hlz12	Injektionsankare FIS V		100 kg
Lättbetong P4	SX12	Fransk skruv 10x80	50 kg
Lättbetong P4	SX12	Bult 10x70	50 kg
Lättbetong P4	GB14	M10x105	90 kg
Lättbetong P4	Injektionsankare FIS V		60 kg
Cementsten med hål >= KSL12	SX12	Fransk skruv 10x80	40 kg
Cementsten med hål >= KSL12	SX12	Bult 10x70	40 kg
Gipsplattor (2 x 12,5 mm)	KD8	Ankarskruv	39 kg
Godkända våtrumsskivor ca 12 mm x2	KD8	Ankarskruv	58 kg
Godkända våtrumsskivor förstärkt med 22 mm kryssfänér	KD8	Ankarskruv	133 kg
Kryssfänér 22 mm	KD8	Ankarskruv	133 kg
Spånplatta 19 mm	KD12	Ankarskruv	86 kg

*Säkerhetsfaktor 5

Pressalit Care kan bara hållas ansvariga för montering av Pressalit Cares egen installatörer.

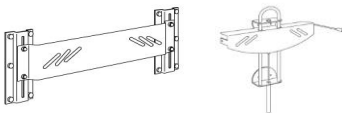
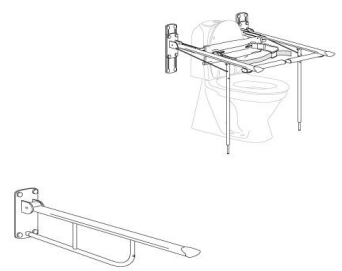

Ovanstående rekommendationer är baserade på erfarenheter och interna tester.

Ovanstående rekommendationer kan endast betraktas som vägledande.

Kan ändras utan föregående meddelande.

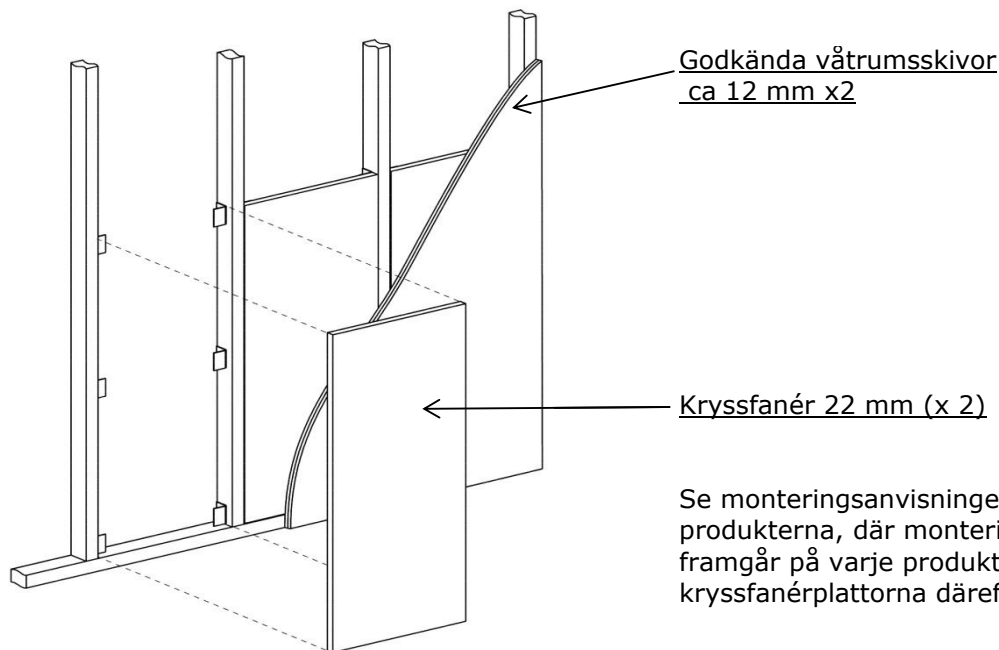
Maksimalbelastning 3 - Tjecklista

Hur mycket belastning tål väggen?

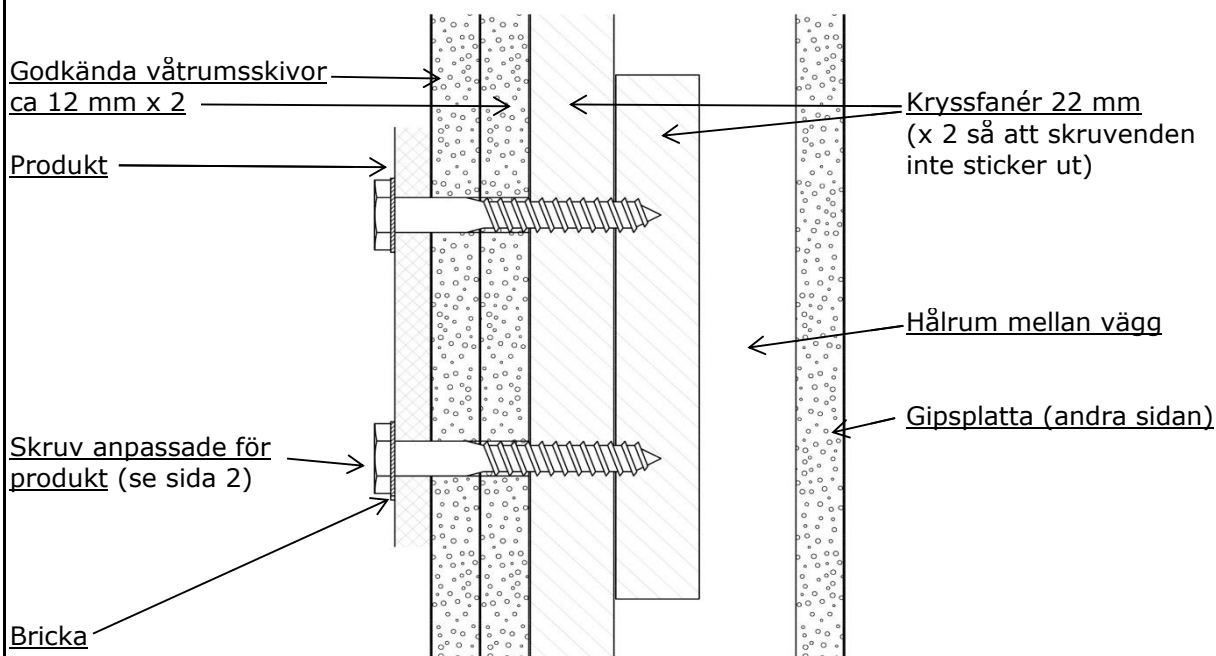
		Väggtyp										
		Betong > B25	Mursten > = Mz12	Cementsten > = Hlz12	Tegelsten > = Hlz12	Lättbetong P4	Cementsten med hål > = KSL12	Gipsplattor (2 x 12,5 mm)	Godkända våtrumsskivor ca 12 mm x2	Godkända våtrumsskivor förstärkt med 22 mm kryssfanér	Kryssfanér 22 mm	Spånplatta 19 mm
<p>Börja med att hitta den typ av vägg (till höger) där du vill installera produkten.</p> <p>Hitta produkten nedan och kontrollera om det kan installeras i den valda väggtypen.</p> <p>✓ Klarar maxbelastning.</p> <p>(se sidan 1 för fördelning av maximal belastning för varje produkt)</p> <p>(✓) Klarar normal belastning.</p> <p>(se sidan 1 för fördelning av normal belastning för varje produkt)</p> <p>✗ Inte lämplig för denna väggtyp.</p> <p>Om resultatet är ✗ Inte lämplig för den typ av vägg, se sidan 4 förslag på hur man kan förstärka en gipsvägg.</p>												
Produkt												
	Upphängning till handfat (R1210)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	(✓)	✓	✓	✓	
	Upphängning till handfat (R1214)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	(✓)	✓	✓	✓	
	Toalettarmstöd (R1100)	✓	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	✗	✗	✗	(✓)	(✓)	(✓)
	Toalettarmstöd med ben (R1101, R1102)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	(✓)	✓	✓	✓
	Toalettarmstöd, reglerbara på höjden (R1110)	✓	✓	✓	✓	✓	(✓)	(✓)	(✓)	✓	✓	✓
	Toalettarmstöd med ben, reglerbara på höjden (R1111)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Toiletstöttesystem (R1160)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Duschsits (R1600)	✓	✓	✓	(✓)	(✓)	✗	✗	✗	(✓)	(✓)	(✓)
	Duschsits med ben (R1602)	✓	✓	✓	(✓)	(✓)	✗	✗	✗	(✓)	(✓)	(✓)
<p>Se sidan 4 för att få råd om hur en gipsvägg förstärks.</p> <p>Pressalit Care kan bara hållas ansvariga för montering av Pressalit Cares egen installatörer.</p> <p>Ovanstående rekommendationer är baserade på erfarenheter och interna tester.</p> <p>Ovanstående rekommendationer kan endast betraktas som vägledande.</p> <p>Kan ändras utan föregående meddelande.</p>												

Maximalbelastning 4 - Förstärkning

Förstärkning av väggar ska alltid utföras i enlighet med nationella standarder och normer



Se monteringsanvisningen för produkterna, där monteringshöjden framgår på varje produkt och placera kryssfanérplattorna därefter.



Pressalit Care kan bara hållas ansvariga för montering av Pressalit Cares egen installatörer.

Pressalit Care kan ej hållas ansvarig för väggförstärkning som ej är fackmannamässigt utförd.

Ovanstående rekommendationer är baserade på erfarenheter och interna tester.

Ovanstående rekommendationer kan endast betraktas som vägledande.

Kan ändras utan föregående meddelande.