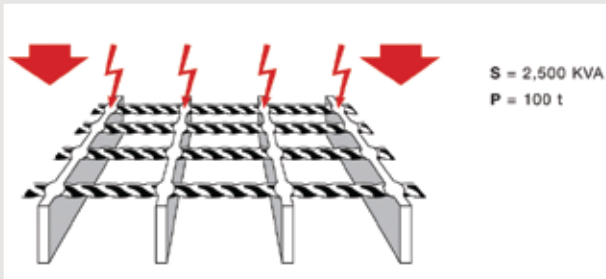


Type SP Press-sveisede gitterrister

Gitterrister type SP er konstruert av bærejern og tvinnet tverrjern. Under produksjonsprosessen blir tverrjernene sveiset fast til bærejernene under høyt press. Dette gir ristene høy stabilitet og lasteevne. En maskevidde på 34x38 mm gir ca. 800 sveisepunkter pr. kvadratmeter. Dette gjør våre SP rister ideelle for høye til ekstremt høye belastninger.



Spesifikasjoner

- Bærejern kan leveres i 2, 3, 4 og 5 mm.
- Andre tykkelser og høyder er tilgjengelig på forespørsel
- Gitterrister med bærejern 2 mm leveres med tvinnet 3,8 mm tverrjern. Gitterrister med 3,4 og 5 mm leveres med tverrjern 5,8 med mer
- Det kan også produseres rister med glatt 3 mm tverrjern

Tvinnet tverrjern er tilgjengelig i et utall av åpninger mellom 15 og 102 mm. Vanlige c/c størrelser av tvinnet tverrjern er 38, 50 og 100 mm.

For bærejern opp til 60x5 mm, er maksimum bærejernslengde ved produksjon 6000 mm. Bærejern fra 70x5 mm og større kan produseres opp til en lengde av 2500 mm. Maksimum tverrjernsbredde er 1250 mm.

Pressveisede gitterrister, sortiment (Type SP)

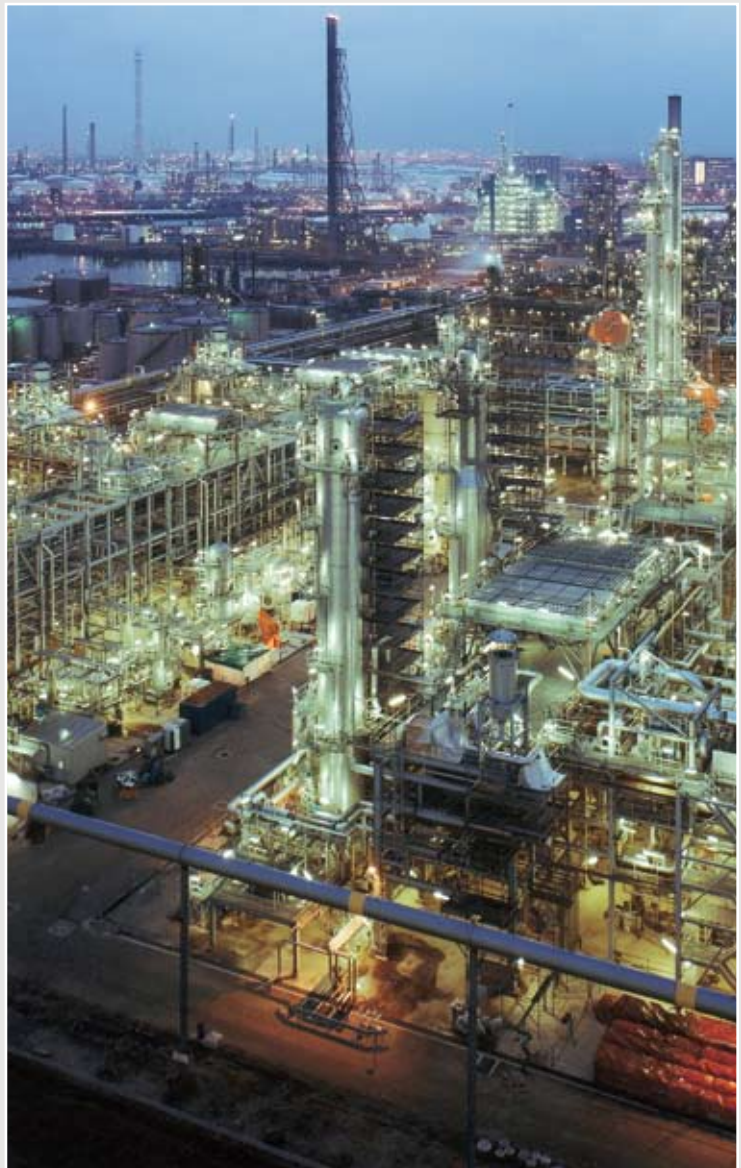
Høyde av bærejern tilgjengelig (i mm):

25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----

c/c avstand på bærejern i mm:

17.15	34.30	51.45	68.60	85.75	102.90
-------	-------	-------	-------	-------	--------

20.58	30.87	41.16	51.45	61.74	72.03	82.32	92.61	102.9
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

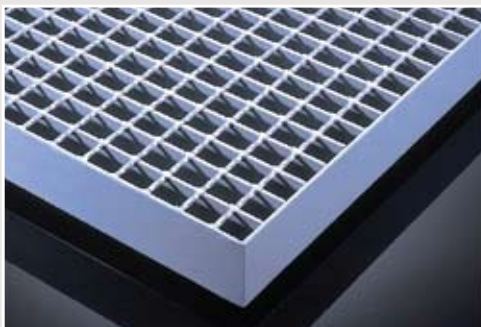


Balustrader og trapper, Shell, Pernis.

Type SP pressveisede gitterrister



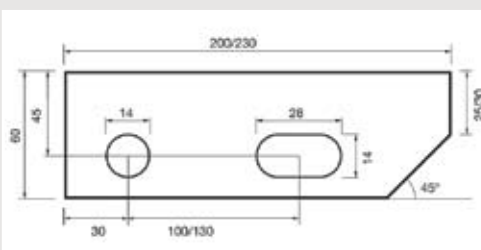
Type SP enkel versjon



Type SP kjøresterk rist



Type SP trappetrinn med sklisikker nese og sideplater



Standard sideplate 200/230 mm

Belastningstabell type SP

Maskevidde	34 x 38 mm									
Bærejern	25x2	25x3	25x5	30x2	30x3	30x5	40x2	40x3	40x5	
Fritt spenn jevnt fordelt belastning i kg/m²										
500	2900	4350	7250	4175	6265	10430	7425	11135	18560	
600	2015	3020	5030	2900	4350	7250	5155	7735	12880	
700	1480	2220	3700	2130	3195	5325	3790	5680	9475	
800	1135	1700	2830	1630	2445	4075	2900	4350	7250	
900	895	1345	2230	1290	1935	3225	2290	3435	5725	
1000	725	1090	1810	1045	1565	2610	1855	2785	4630	
1100	600	900	1500	865	1295	2160	1535	2300	3830	
1200	505	755	1260	725	1090	1810	1290	1935	3225	
1300	430	645	1075	620	925	1550	1100	1645	2750	
1400			925	535	800	1330	945	1420	2360	
1500			800	465	695	1160	825	1235	2060	
1600			710			1025	725	1090	1810	
1700						900	640	965	1600	
1800						800			1430	
1900									1280	
2000									1160	
Vekt (kg/m ²)	18	24	36	20	28	43	26	36	55	

Punktlast på areal 200 x 200 mm i kg

500	300	455	750	435	655	1080	775	1160	1935
600	240	365	600	350	520	875	620	930	1550
700	200	300	500	290	435	725	515	775	1810
800	175	260	435	250	375	625	440	665	1100
900	150	225	375	220	325	550	385	580	960
1000	135	200	335	195	290	480	345	515	860
1100	120	180	300	175	260	430	310	465	775
1200	110	165	275	160	235	400	280	420	700
1300	100	150	250	145	220	360	260	385	650
1400	95	140	235	135	200	335	240	355	600
1500			210	125	185	310	220	330	550
1600			200	115	175	285	205	310	510
1700			190	110	165	275	195	290	485
1800				100	155	250	180	275	700
1900						230			650
2000						210			610

Punktlast på areal 200 x 200 mm i kg

Bærejern	50x5	60x5	70x5	80x5	90x5	100x5	110x5	120x5
500	3010	4330	5900	7700	9740	12100	15000	17350
600	2410	3470	4720	6160	7790	9600	11600	13900
700	2010	2895	3940	5140	6500	8100	9700	11600
800	1725	2485	3380	4390	5570	6875	8375	9900
900	1500	2175	2960	3860	4880	6050	7300	8700
1000	1350	1920	2630	3430	4340	5400	6300	7700
1100	1210	1735	2370	3095	3900	4900	5850	6950
1200	1110	1585	2150	2815	3550	4400	5200	6300
1300	1010	1460	1975	2580	3250	4050	4700	5800
1400	930	1335	1820	2380	3005	3720	4400	5350
1500	860	1250	1700	2210	2795	3440	4150	4945
1600	790	1160	1580	2060	2600	3210	3910	4620
1700	700	1085	1480	1940	2435	3010	3750	4330
1800	620	1020	1390	1820	2295	2830	3570	4075
1900	555	960	1320	1720	2165	2675	3395	3850
2000	500	860	1245	1625	2050	2530	3100	3650
Vekt (kg/m ²)	68	81	94	106	119	131	144	156