



Verhältnis freie Siebfläche / Anschlussquerschnitt = Faktor 5

Siebeinsatz

Lochbleche (DIN 24041)

Alternativ andere Lochungen möglich

Rundlochung	Ø w (mm)	3,1	4,0	5,0	6,0
Teilung	t (mm)	4,5	6,0	8,0	8,0
Lochblechdicke	s (mm)	gestanzt 1,0 bis 3,0 mm dick			
freie Siebfläche	(%)	43,1	40,0	35,4	51,0

Drahtgewebe (DIN ISO 4783-2)

Alternativ andere Maschenweiten möglich

lichte Maschenweite	w (mm)	0,25	0,315	0,5	1,0	1,5	2,0
Drahtdurchmesser	Ø d (mm)	0,1	0,16	0,2	0,5	0,5	0,9
freie Siebfläche	(%)	51,0	44,0	51,0	44,0	56,0	48,0

Werkstoffe

Einsatzgebiet	DIN EN-Standard:	für Kraftwerke:	nach ASME:
Rohr	P265GH	16Mo3	ASTM A 106 Gr. B
Flansch-/Blindflansch	P245GH	16Mo3	ASTM A 105
Bolzen/Schraube	5.6	24CrMo5	ASTM A 193-B7
Sechskantmutter	5-2	Ck 35	ASTM A 194-2H
Flachdichtung	Mineralfaser	Graphit/Spießblech	Mineralfaser
Sieblochblech	1.4571	1.4571	1.4571
Drahtgewebe	1.4401 / 1.4301	1.4401 / 1.4301	1.4401 / 1.4301

Vollständig aus Rostfreistahl nach AD-W2 ebenfalls lieferbar.



SiebkorbfILTER

Serie SKF G 060

Koßik Filtertechnik GmbH

Abmessungen SKF G 060 [mm]:

DN	PN	C	D	H1	H2	H3	L	Siebkorb A x B	E1	E2	Gewicht ? [kg]
50	10	60,3	114,3	170	140	130	300	Ø 75 x 110	G 3/8	G 1/2	24
	16				140	130					24
	25				160	130					29
	40				160	130					30
65	10	76,1	139,7	210	160	140	340	Ø 97 x 140	G 3/8	G 1/2	31
	16				160	140					31
	25				170	140					40
	40				170	140					41
80	10	88,9	168,3	260	160	150	380	Ø 110 x 175	G 3/8	G 1/2	39
	16				160	150					39
	25				180	150					51
	40				180	150					54
100	10	114,3	219,1	300	180	170	430	Ø 160 x 200	G 3/8	G 1/2	56
	16				180	170					56
	25				220	180					79
	40				220	180					97
125	10	139,7	219,1	430	190	190	400	Ø 160 x 310	G 3/8	G 1/2	65
	16				190	190					66
	25				220	190					90
	40				240	190					114
150	10	168,3	273	500	220	210	480	Ø 200 x 360	G 1/2	G 3/4	90
	16				220	210					102
	25				250	220					132
	40				250	220					166
200	10	219,1	355,6	670	250	260	600	Ø 250 x 490	G 1/2	G 3/4	160
	16				270	260					180
	25				290	260					250
	40				330	260					334
250	10	273	406,4	900	270	290	730	Ø 290 x 680	G 1/2	G 1	228
	16				300	290					265
	25				330	300					349
	40				380	310					517
300	10	323,9	508	980	310	340	850	Ø 380 x 720	G 1/2	G 1	318
	16				330	340					444
	25				380	350					602
	40				370	360					770
350	10	355,6	610	1020	340	370	980	Ø 450 x 720	G 1/2	G 1 1/2	453
	16				360	380					677
	25				420	390					842
	40				450	400					1138
400	10	406,4	711	1120	380	420	1100	Ø 550 x 780	G 1/2	G 1 1/2	641
	16				410	430					876
	25				460	440					1110
500	10	508	813	1510	450	490	1250	Ø 630 x 1100	G 1/2	G 1 1/2	1044
	16				480	510					1313
	25				520	520					1688