

Hyxo Oy

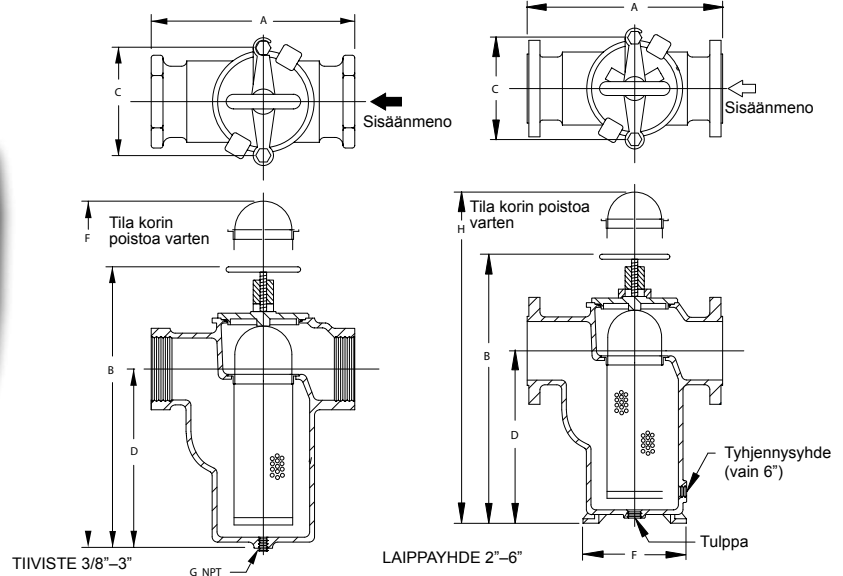
KORISUODATTIMET



EATON

KORISUODATIN MODEL 72 SIMPLEX

Tekniset tiedot



Model 72 Simplex

Koko	Materiaali	Yhteet	Tiivisteet	Paine
3/8" – 3"	Valurauta ja pronssi	Kierre	Buna N	12 bar @ 38°C
1" – 3"	Hiiliteräs		Viton®	
	Valurauta ja pronssi	Laippa 125#	Buna N	
1" – 8"	Valurauta		Viton®	
	Pronssi	Laippa 150#	Buna N	
	Hiiliteräs		Viton®	
	Haponkestävä teräs			

*Saatavilla DIN-laipoilla ja BSP-kierreyhteillä

Model 72 kierreyhteillä mitat (tuumaa / mm)

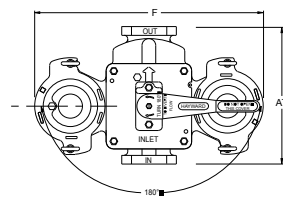
Koko									Nettopaino - lb / kg			
	A	B	C	D	E	F	G	H	Pronssi	Hiiliteräs	Valurauta	
3/8	4.00 / 102	6.63 / 168	2.88 / 73	4.00 / 102	2.38 / 60	11 / 279	3/8 / 10	–	4 / 1.8	–	4 / 1.8	–
1/2	4.00 / 102	6.63 / 168	2.88 / 73	4.00 / 102	2.38 / 60	11 / 279	3/8 / 10	–	4 / 1.8	–	4 / 1.8	–
3/4	5.38 / 137	8.38 / 213	4.00 / 102	5.00 / 127	3.06 / 78	13 / 330	1/2 / 15	–	8 / 3.6	–	7 / 3.2	–
1	5.38 / 137	8.38 / 213	4.00 / 102	5.00 / 127	3.06 / 78	13 / 330	1/2 / 15	–	8 / 3.6	7 / 3.2	7 / 3.2	7 / 3.2
1-1/4	6.75 / 172	9.88 / 251	4.88 / 124	5.88 / 149	3.88 / 99	14 / 356	1/2 / 15	–	13 / 6	–	12 / 6	–
1-1/2	7.25 / 184	11.00 / 279	4.88 / 124	7.00 / 178	4.00 / 102	16 / 406	3/4 / 20	–	16 / 7	15 / 7	15 / 7	16 / 7.3
2	8.75 / 222	13.38 / 340	6.75 / 172	7.63 / 194	5.13 / 130	21 / 533	1-1/4 / 32	–	32 / 15	36 / 16	28 / 13	31 / 14
2-1/2	10.38 / 264	14.88 / 378	8.00 / 203	8.63 / 219	6.38 / 162	26 / 660	1-1/2 / 40	–	49 / 22	52 / 24	42 / 19	51 / 23
3	11.50 / 292	17.75 / 468	8.00 / 203	11.38 / 298	6.63 / 168	28 / 711	1-1/2 / 40	–	60 / 27	60 / 27	52 / 23	60 / 27

Model 72 laippayhteillä mitat (tuumaa/mm)

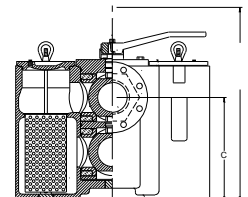
2	10.50 / 268	13.75 / 349	6.75 / 172	7.63 / 194	5.13 / 130	6.25 / 159	3/8 / 10	20.00 / 508	49 / 22.3	36 / 16	36.5 / 17	36 / 16
2-1/2	11.63 / 295	15.63 / 397	8.00 / 203	8.88 / 226	6.38 / 162	7.63 / 194	3/8 / 10	23.00 / 584	64 / 29.1	63 / 27	54 / 25	63 / 29
3	13.13 / 334	18.00 / 457	8.00 / 203	10.63 / 270	6.50 / 165	8.00 / 203	3/8 / 10	27.00 / 686	85 / 38.6	–	76 / 35	–
3	13.13 / 334	18.75 / 476	7.94 / 202	12.00 / 305	6.50 / 165	8.00 / 203	1/2 / 15	27.00 / 686	–	86 / 39	–	86 / 39
4	16.75 / 425	19.88 / 505	10.75 / 273	10.75 / 273	9.63 / 245	11.38 / 289	1/2 / 15	30.00 / 762	140 / 63.6	–	125 / 55	–
4	17.25 / 438	19.88 / 505	10.69 / 272	10.69 / 272	9.25 / 235	11.38 / 289	1/2 / 15	30.00 / 762	–	130 / 59	–	130 / 59
5	18.13 / 461	25.13 / 638	10.75 / 273	15.25 / 387	10.00 / 254	11.38 / 289	1/2 / 15	41.00 / 1041	182 / 82.7	–	170 / 77.5	–
6	19.63 / 499	28.50 / 724	10.69 / 272	18.38 / 467	10.00 / 254	11.38 / 289	1/2 / 15	46.00 / 1168	270 / 122.7	235 / 107	200 / 91	235 / 107
8	27.00 / 686	40.50 / 1029	–	27.00 / 686	13.75 / 349	17.50 / 445	1/2 / 15	60.00 / 1524	600 / 272.7	550 / 250	500 / 227	550 / 250

TUPLAKORISUODATIN MODEL 53BTX

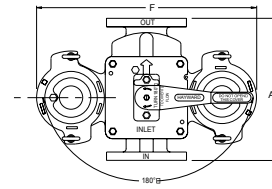
Tekniset tiedot



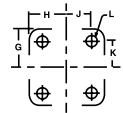
Yläkuva kierre-mallit



Sivukuva kierre-mallit



Yläkuva laippa-mallit



Kiinnityskohdat

Model 53BTX

Koko	Runko & kori materiaalit	Yhteet	Tiivisteet	Venttiili-kuulat	Paine-luokitus
3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/2"	Valurauta	Kierre	PTFE/ Buna N *	Hapon- kestävä teräs	PN16 13,8 bar @ 66 C°
1", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4"		Laippa			
3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/2"	Pronssi, hiiliteräs Haponkestävä- teräs	Kierre*			PN16 13,8 bar @ 66 C°
1", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4"		Laippa			

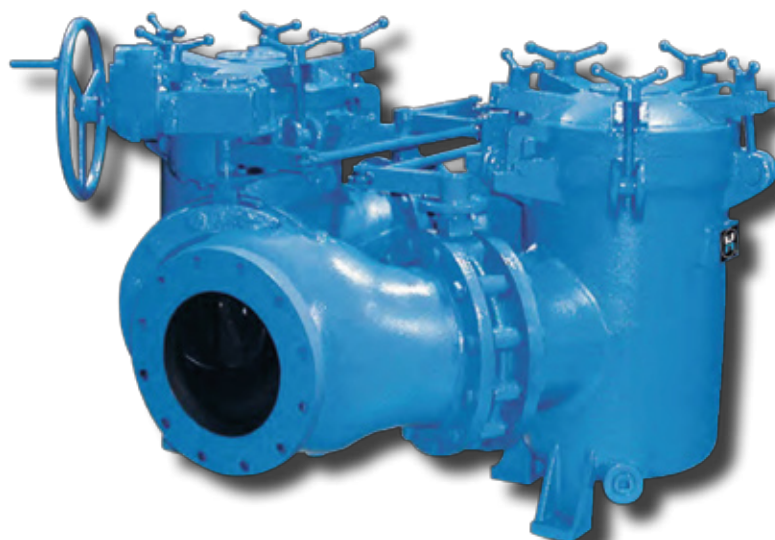
*Viton® vakiona haponkestävälle teräkselle, optio valuraudalle, pronssille ja hiiliteräkselle. Saatavilla DIN-laipoilla ja BSP-kierteillä.

**2 1/2" yhteitä ei ole saatavilla hiili- ja ruostumattoman teräksenä

Mitat - (tuumaa / mm)

Koko	AF	AT	C	E	F	G	H	J	K	L	Paino (lb / kg)		Haponkestävä teräs	
											Valurauta	Pronssi	Laippa	Kierre
											Laippa lb / kg	Kierre lb / kg	Laippa lb / kg	Kierre lb / kg
3/4	—	550 / 140	500 / 127	1338 / 340	1050 / 268	325 / 83	213 / 54	163 / 41	275 / 70	3/8	—	37 / 17	—	46 / 21
1	688 / 175	550 / 140	500 / 127	1338 / 340	1050 / 268	325 / 83	213 / 54	163 / 41	275 / 70	3/8	42 / 19	37 / 17	52 / 24	46 / 21
1-1/4	688 / 175	750 / 190	681 / 173	1700 / 432	1325 / 330	325 / 83	213 / 54	163 / 41	275 / 70	3/8	—	80 / 36	—	100 / 45
1-1/2	938 / 238	750 / 190	681 / 173	1700 / 432	1325 / 330	325 / 83	213 / 54	163 / 41	275 / 70	3/8	90 / 41	80 / 36	113 / 51	100 / 45
2	1063 / 270	1000 / 254	838 / 213	2175 / 552	1738 / 441	469 / 119	250 / 64	181 / 46	400 / 102	5/8	167 / 76	157 / 71	209 / 95	197 / 90
2-1/2	1075 / 273	1000 / 254	838 / 213	2175 / 552	1737 / 441	469 / 119	250 / 64	181 / 46	400 / 102	5/8	183 / 83	157 / 71	229 / 104	197 / 90
3	1350 / 343	—	888 / 226	2650 / 673	2275 / 578	469 / 119	250 / 64	181 / 46	400 / 102	5/8	285 / 129	—	357 / 162	—
4	1600 / 406	—	1325 / 337	3300 / 838	2475 / 629	519 / 132	394 / 100	325 / 83	450 / 114	5/8	389 / 177	—	487 / 221	—

Mitta- ja painotiedot viitteellisiä.

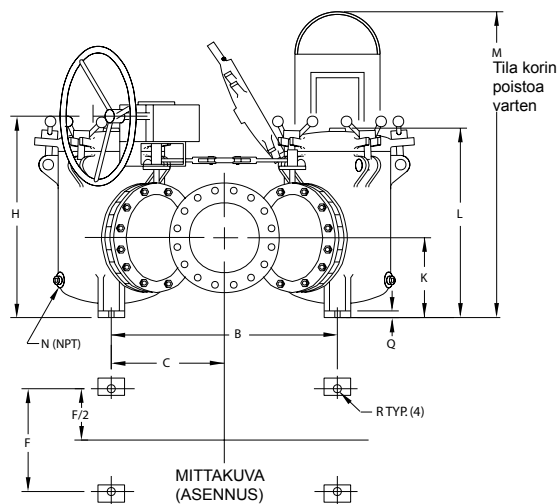
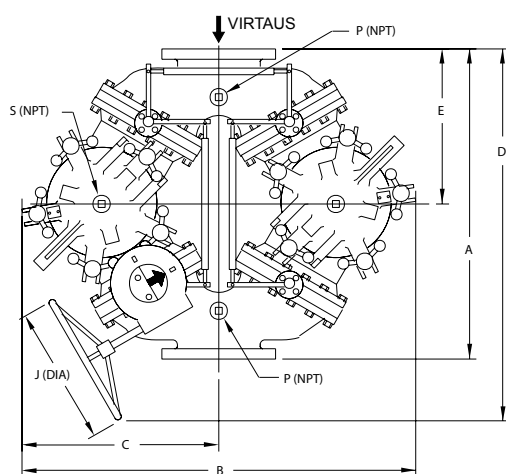


Model 50

Koko	Materiaali	Yhteet	Tiivisteet	Paine
10"-12"	Valurauta	Laippa 125#	Buna N	12 bar @ 38°C
	Pronssi	Laippa 150#		
14"-18"	Valurauta	Laippa 125#		10 bar @ 38°C
	Pronssi	Laippa 150#		

Saatavilla DIN-laipoilla

Tekniset tiedot



Mitat - (tuumaa / mm)

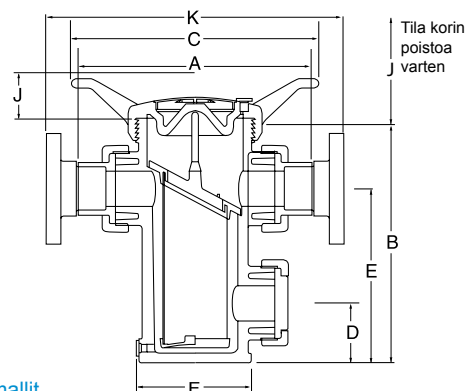
Koko	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	Paino (lb / kg)	
																		Valurauta	Pronssi
10	45	51	26	52	22-1/2	19	32	30-1/4	18	12-3/16	29	49						1600	2003
		1295	660	1321	572	483	813	768	457	310	737	1245						727	910
12	62	64	32	66	31	23	41	36-5/8	16	16-3/4	38	66						2650	3318
		1626	813	1676	787	584	1041	924	406	425	965	1676						1205	1508
14	72	76	38	79	35-1/2	27	48	44-3/4	24	18-3/4	44-1/2	77	1-1/2	1/2	1	1	1/4	4300	5384
		1930	965	2007	902	686	1219	1137	610	476	1130	196						1955	2447
16	72	76	38	79	35-1/2	27	48	44-3/4	24	18-3/4	44-1/2	77						4400	5509
		1930	965	2007	902	686	1219	1137	610	476	1130	196						2000	2504
18	72	76	38	79	35-1/2	27	48	44-3/4	24	18-3/4	44-1/2	77							
		1930	965	2007	902	686	1219	1137	610	476	1130	196							

Mitta- ja painotiedot viitteellisiä.

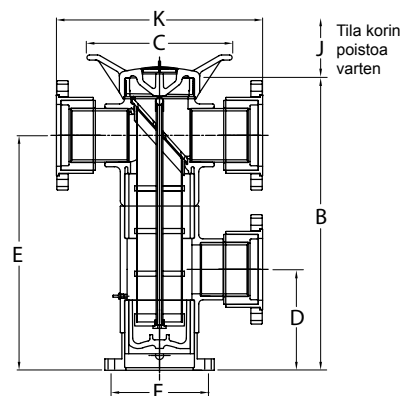
MUOVINEN KORISUODATIN



Tekniset tiedot



1/2"-4" mallit



6" ja 8" mallit
"tyypillinen"

Muovinen korisuodatin

Koko	Materiaali	Yhteet	Tiivisteet	Paine
1/2" - 4"	PVC TAI CPVC	Istukka, kierre tai laippa	Viton*	10 bar @ 21°C
1/2" to 2"	EASTAR*	Istukka, kierre tai laippa		6 bar @ 21°C
6" to 8"	PVC TAI CPVC	Laippa		10 bar @ 21°C

Mitat - (tuumaa / mm)

Koko	A	B	C	D	E	F	J	K	Paino (lb / kg)		Tilavuus gal / l
									Laippa	Kierre	
1/2	8.64 / 219	9.63 / 245	11.0 / 279	2.25 / 57	6.75 / 171	4.31 / 109	8.00 / 203	10.77 / 274	8.0 / 3.4	9.0 / 4	0.20 / 0.8
3/4	8.64 / 219	9.63 / 245	11.0 / 279	2.25 / 57	6.75 / 171	4.31 / 109	8.00 / 203	11.02 / 280	8.0 / 3.4	9.0 / 4	0.20 / 0.8
1	8.64 / 219	9.63 / 245	11.0 / 279	2.25 / 57	6.75 / 171	4.31 / 109	8.00 / 203	11.64 / 296	8.0 / 3.4	9.0 / 4	0.20 / 0.8
1-1/4	12.75 / 324	13.38 / 340	13.5 / 343	3.25 / 83	9.5 / 241	6.13 / 156	12.86 / 327	15.63 / 397	14.0 / 6.4	16.5 / 7.5	0.70 / 2.7
1-1/2	12.69 / 322	13.38 / 340	13.5 / 343	3.25 / 83	9.5 / 241	6.13 / 156	12.86 / 327	15.89 / 404	14.0 / 6.4	16.5 / 7.5	0.70 / 2.7
2	12.75 / 324	13.38 / 340	13.5 / 343	3.25 / 83	9.5 / 241	6.13 / 156	12.86 / 327	16.29 / 414	14.0 / 6.4	16.5 / 7.5	0.70 / 2.7
2-1/2	16.52 / 384	19.83 / 504	16.0 / 406	4.83 / 123	14.83 / 377	7.25 / 184	17.25 / 438	21.02 / 534	28.0 / 13	33.0 / 15	2.80 / 10.6
3	16.40 / 384	19.83 / 504	16.0 / 406	4.83 / 123	14.83 / 377	7.25 / 184	17.25 / 438	20.36 / 517	28.0 / 13	33.5 / 15	2.80 / 10.6
4	17.27 / 384	19.83 / 504	16.0 / 406	4.83 / 123	14.83 / 377	7.25 / 184	17.25 / 438	22.13 / 562	28.0 / 13	37.0 / 17	2.80 / 10.6
6	n/a	34.28 / 871	18.0 / 457	10.66 / 271	27.19 / 691	11.75 / 298	21.80 / 554	22.42 / 569	n/a	60.0 / 27	6.8 / 25.7
8	n/a	34.28 / 871	18.0 / 457	10.66 / 271	27.19 / 691	11.75 / 298	28.75 / 730	25.19 / 640	n/a	80.0 / 36	9.0 / 34.1

Mitta- ja painotiedot viitteellisiä.



ELÄMME VEDESTÄ

HyXo Oy on jo vuosien ajan ollut vahva ja luotettava kumppani prosessilaitteiden saralla. HyXo Oy on täyden palvelun talo, joka maahantuo ja valmistaa yksittäisiä laitteita ja laitekokonaisuuksia, myös avaimet käteen -periaatteella. Toimintamme tärkeimmät osa-alueet ovat instrumentointi, annostus, pumppaus, vedenkäsittely ja suodatus. Toteutuksen keskeisin sisältö on ilmiöiden analyyttisessä ymmärtämisessä ja ongelmien innovatiivisessa ratkaisemisessa asiakkaidemme hyväksi.

KERAVAL
PL 16 (Palokorvenkatu 2)
04261 Kerava
Puh. 010 417 4500
Faksi 010 417 4501

JOENSUU
Reijolanristeys
80330 Reijola
Puh. 010 417 4440
Faksi 010 417 4402

KOKKOLA
Huhdantie 69
67100 Kokkola
Puh. 010 417 4460
Faksi 010 417 4404

OULU
Messipojantie 20
90520 Oulu
Puh. 010 417 4470
Faksi 010 417 4405

TAMPERE
Sellukatu 4
33400 Tampere
Puh. 010 417 4450
Faksi 010 417 4403

