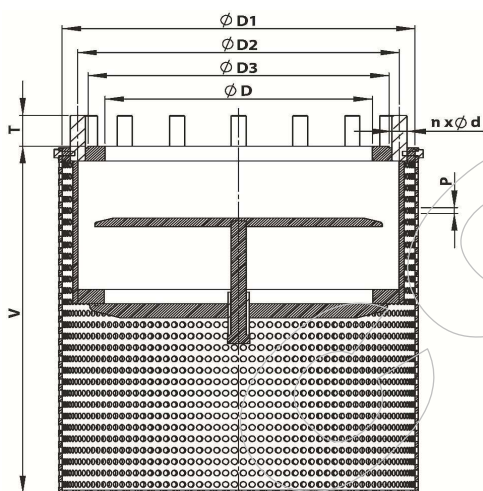




Použití :

Pro ochranu čerpadel a jiných zařízení před nasátím mechanických nečistot sacím potrubím.

Application :

Prevent coarse impurities from entering the pump through the inlet pipe.

Pracovní látky :

Kapaliny skupiny 1 a 2 dle PED 97/23

Working medium:

Liquids of group 1 and 2 acc. to PED 97/23

Teploty a tlaky :

Dovolená pracovní teplota média : dle zvoleného materiálu

Dovolený pracovní tlak média : dle zvoleného typu (PN)

Working parameters :

Max. working temperature of medium - according to the selected material

Max. working pressure of medium - according to the selected type (PN)

Okatost síta : Standardně 5mm, na přání 0,5 - 5mm

Screen holes : Standard 5mm, on customer request 0,5 - 5 mm

Instalace :

Sací koš se montuje výhradně do svislé polohy pro zabezpečení bezchybné funkce vnitřního mechanismu.

Installation :

Suction basket can be mounted only into a vertical position with respect to perfect function of mechanism inside.

Materiálové provedení hlavních částí :

Těleso a kuželka: těleso ocel tř. 11 na zakázku ocel tř. 17

Povrchová úprava - nástřik barvou, práškový epoxi nástřik, galvanizování atd.

Materials of main parts:

Body and disc - carbon steel, stainless steel on request

Screen - carbon steel, epoxy powder painted or stainless steel

Tabulka rozměrů / Table of dimensions

DN mm	PN 6								PN 10						
	D mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	V mm	n ks	d mm	T mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	V mm	n ks	d mm	T mm
40	45	130	100	80	150	4	M12	34	150	110	88	150	4	M16	34
50	57	140	110	90	150	4	M12	37	165	125	102	150	4	M16	37
65	76	160	130	110	150	4	M12	37	185	15	122	150	4	M16	37
80	89	190	150	128	150	4	M16	45	200	160	138	150	8	M16	45
100	109	210	170	148	200	4	M16	50	220	180	158	200	8	M16	50
125	134	240	200	178	200	8	M16	50	250	210	188	200	8	M16	50
150	1360	265	225	202	300	8	M16	50	285	240	212	300	8	M20	50
200	221	320	280	258	300	8	M16	55	340	295	268	300	8	M20	55
250	275	375	335	312	400	12	M16	58	395	350	320	400	12	M20	58
300	326	440	395	365	500	12	M20	58	445	400	370	500	12	M20	58
350	379	490	445	415	500	12	M20	58	505	460	430	500	16	M20	58
400	428	540	495	465	600	16	M20	65	565	515	482	600	16	M24	65
450	462	595	550	520	600	16	M20	68	615	565	532	600	20	M24	68
500	532	645	600	570	600	20	M20	68	670	620	585	600	20	M24	68
600	633	755	705	670	800	20	M24	68	780	725	685	800	20	M27	68
700	723	860	810	775	800	24	M24	70	895	840	800	800	24	M27	70
800	823	975	920	880	1000	24	M27	70	1015	950	905	1000	24	M27	70
900	923	1075	1020	980	1000	24	M27	75	1115	1050	1005	1000	28	M30	75
1000	1023	1175	1120	1080	1000	28	M27	75	1230	1160	1110	1000	28	M33	75
1200	1223	1405	1340	1295	1000	32	M30	80	1455	1380	1330	1000	32	M36	80

Tabulka rozměrů / Table of dimensions

DN mm	PN 16								PN 25						
	D mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	V mm	n ks	d mm	T mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	V mm	n ks	d mm	T mm
40	45	130	100	80	150	4	M12	34	150	110	88	150	4	M16	34
50	57	140	110	90	150	4	M12	37	165	125	102	150	4	M16	37
65	76	160	130	110	150	4	M12	37	185	15	122	150	4	M16	37
80	89	190	150	128	150	4	M16	45	200	160	138	150	8	M16	45
100	109	220	180	158	200	8	M16	50	235	190	162	200	8	M20	50
125	134	250	210	188	200	8	M16	50	270	220	188	200	8	M24	55
150	1360	285	240	212	300	8	M20	50	300	250	218	300	8	M24	60
200	221	340	295	268	300	12	M20	55	360	310	278	300	12	M24	60
250	275	405	355	320	400	12	M24	60	425	370	335	400	12	M27	70
300	326	460	410	378	500	12	M24	65	485	430	395	500	16	M27	70
350	379	520	470	438	500	16	M24	65	555	490	450	500	16	M30	80
400	428	580	525	490	600	16	M27	75	620	550	505	600	16	M33	85
450	462	640	585	550	600	20	M27	75	670	600	555	600	20	M33	90
500	532	715	650	610	600	20	M30	85	730	660	615	600	20	M33	95
600	633	840	770	725	800	20	M33	95	845	770	720	800	20	M36	110
700	723	910	840	795	800	24	M33	105	960	875	820	800	24	M39	130
800	823	1025	950	900	1000	24	M36	120	1085	990	930	1000	24	M45	145
900	923	11125	1050	1000	1000	28	M36	125	1158	1090	1030	1000	28	M45	150
1000	1023	1255	1170	1115	1000	28	M39	140	1320	1210	1140	1000	28	M52	160
1200	1223	1485	1390	1330	1000	32	M45	155	1530	1420	1355	1000	32	M52	175