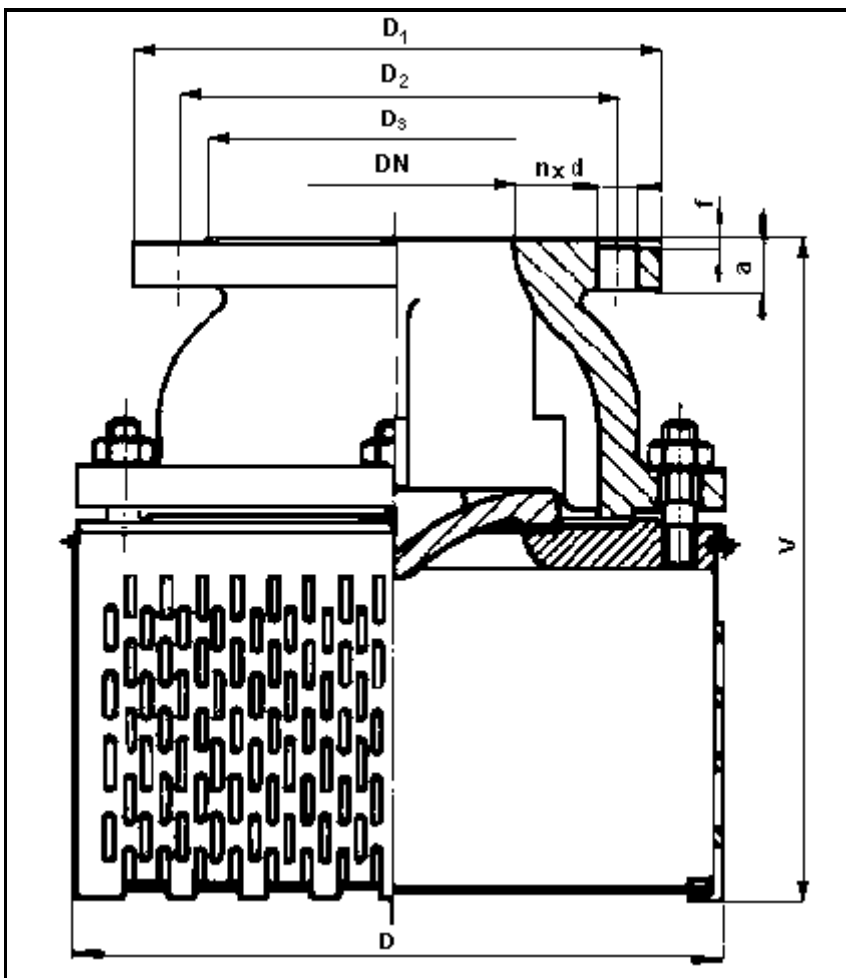


M51

M51 010 610 Sací koš ventilový

SACÍ KOŠ VENTILOVÝ

M 51 010 610



PN 10

POUŽITÍ

Sací koš ventilový se zpětnou klapkou se používá jako koncová armatura, která zabraňuje vniknutí hrubých nečistot do potrubí. Sací koš má udržet vodní sloupec, potřebný k nasávání při spouštění čerpadla. Sací koš se používá pro tlaky do 1,00 MPa a teploty do 150°C pro vodu, oleje a jiné agresivní kapaliny. Teplota okolí může být od 0°C do 70°C.

TECHNICKÝ POPIS

Sací koš ventilový, ze GG25, se vyrábí pro PN 10 a teploty do 150°C jako ochrana sacího potrubí pro agresivní tekutiny. Funkce sacího koše je samočinná. Zdvih ventilu omezují žebra v tělese.

PŘIPOJENÍ

Stavební délky jsou uvedeny v tabulce. Připojovací rozměry přírub a úprava těsnících ploch dle ČSN 13 1160.

MATERIÁL

Těleso, ventil a příruba jsou ze šedé litiny GG25. Cedník je z uhlíkové oceli 11 373.1. Těsnící plochy jsou do 150°C GG25 -MS.

MONTÁŽ

Sací koš se montuje zásadně jen do svislé polohy.

DN	V	D	D ₁	D ₂	D ₃	f	a	d	n	kg
40	160	170	145	110	88	3	18	18	4	7,0
50	170	180	160	125	102	3	20	18	4	9,5
65	195	200	180	145	122	3	20	18	4	12,5
80	210	240	195	160	138	3	22	18	4	16,0
100	270	270	215	180	158	3	22	18	8	21,0
125	290	310	245	210	188	3	24	18	8	31,0
150	370	360	280	240	212	3	24	23	8	44,0
200	450	440	335	295	268	3	26	23	8	70,0
250	500	520	390	350	320	3	26	23	12	100,0