

# SACÍ KOŠE

Sací koše se používají jako vstupní prvky sacího potrubí pro nasávání vody. Zabraňují vnikání hrubých mechanických nečistot do sacího potrubí při nasávání tekutiny. Sací koš musí být usazen vždy svisle, protože při zastavení čerpání ventilový uzávěr (klapka, kuželka, koule) samočinně, tzn. vlastní hmotností a tlakem sloupce kapaliny dosedá těsně do sedla a tím zabraňuje zpětnému proudění i úniku kapaliny ze sacího potrubí. Při rozběhu pumpy se ventilový uzávěr (klapka, kuželka, koule) samočinně, působením tlakových rozdílů v systému sání, zvedne ze sedla a umožní průtok nasávané kapaliny přes sací koš potrubím směrem k ruční pumpě.

## Litínový sací koš SK 321

Nátrubkový sací koš s klapkou určený pro užitkovou vodu. Vrch a spodek sacího koše jsou spojeny šrouby. Uvnitř je klapka se zátěží, která dosedá na přesně opracovanou plochu.

Použití: čistá nebo zakalená voda bez tvrdých mechanických nečistot do teploty maximálně 40 °C.



KÓD PRODUKTU	6612	6613	6614	6615	6616	6617	6618	6619
Připojovací závit - v palcích	1/2 "	3/4 "	1 "	5/4 "	6/4 "	2 "	2 1/2 "	3 "
Světlost DN - mm	15	20	25	32	40	50	70	80
Vnější rozměr max. - mm	74	88	98	115	128	145	172	192
Hmotnost - kg	0,4	0,6	0,7	1	1,5	1,9	3,9	5,6
Maximální přetlak - Mpa	1							

## Litínový sací koš SK KULI

Nátrubkový sací koš s kulovým ventilem určený pro užitkovou vodu. Vrch a spodek koše jsou spojeny šrouby. Uvnitř je pogumovaná koule, která dosedá do pryžového kroužku.

Použití: čistá nebo zakalená voda i s mechanickými nečistotami (bahno, písek apod.) do teploty maximálně 60 °C.



KÓD PRODUKTU	6606	6607	6608	6609	6610	6611
Připojovací závit - v palcích	1 "	5/4 "	6/4 "	2 "	2 1/2 "	3 "
Světlost DN - mm	25	32	40	50	70	80
Vnější rozměr max. - mm	96	115	128	145	172	240
Hmotnost - kg	0,9	1,2	1,8	2,8	5,9	12
Maximální přetlak - Mpa	1					

## Litínový sací koš SK PIRÁT

Nátrubkový sací koš s talířovým ventilem určený pro užitkovou vodu. Sací koš je odlit z jednoho kusu. Obvyklé provedení ventilu a sedla – těsnění guma na litinu.

Použití: nejen pro ruční, ale zejména pro strojní čerpadla.

Čistá nebo zakalená voda bez mechanických nečistot o maximální teplotě 60 °C.



KÓD PRODUKTU	6600	6601	6602	6603	6604	6605
Připojovací závit - v palcích	1 "	5/4 "	6/4 "	2 "	2 1/2 "	3 "
Světlost DN - mm	25	32	40	50	70	80
Vnější rozměr max. - mm	72	84	90	107	121	152
Hmotnost - kg	1,1	1	1,2	2,8	4,8	7,8
Maximální přetlak - Mpa	1					

## Plastový sací koš SK PLAST

Nátrubkový sací koš s ventilem vhodný i pro pitnou vodu. Sací koš je sestaven z plastových výlisků s vysokou mechanickou odolností a dlouhou životností. Použití: čistá nebo zakalená voda bez mechanických nečistot o maximální teplotě 60 °C.

KÓD PRODUKTU	6622	6620	6621
Připojovací závit - v palcích	1 "	5/4 "	6/4 "
Světlost DN - mm	25	32	40
Vnější rozměr max. - mm	99	99	99
Hmotnost - kg	0,25	0,24	0,24
Maximální přetlak - Mpa	1		

