



10"-os DX csőbúvár szivattyúk 2023 katalógus

Kivitel

- merülő, csőbúvár szivattyúk 4"-os kutakhoz
- külső köpeny: AISI 304 koracél
- járókerék anyaga: AISI 304 koracél
- csatlakozások anyaga: AISI 304 koracél

Alkalmazás

- vízellátó hálózatokban
- ivóvíz ellátás
- tűzvíz ellátó rendszerekben
- ipari és lakossági alkalmazásokban
- öntözőrendszerekben
- mezőgazdaságban
- uszodai alkalmazásokban

Műszaki adatok

- akár 198 m³/h vízhozam
- maximális emelési magasság: 648 m
- mért maximális motorteljesítmény: 170 kW/230 LE
- radiális és fél axiális járókerék kialakítás
- 4" DX 2 - DX 3 kivitel : 5/4"-os csatlakozás
- 4" DX 5 kivitel: 6/4"-os csatlakozás
- 4" DX 6 - DX 14 kivitel: 2"-os csatlakozás
- 6" DX 17 kivitel: 2,5"-os csatlakozás
- 6" DX 30 kivitel: 3"-os csatlakozás
- 6" DX 46-60 kivitel: 3"-os csatlakozás
- 8" DX 77- DX 95 kivitel: 5"-os csatlakozás
- 10" DX 125- DX 160 kivitel: 6"-os csatlakozás
- maximális homoktűrés: 50 g/m³

Egyéb jellemzők

- rozsdamentes acél szivattyú
- a szivattyú préselt rozsdamentes acélból készült az anyagerősség és a tartósság érdekében.
- bordázott gumicsapács kialakítás homokcsatornával, a koptatóanyagok szabad átjutásáért.
- beépített visszacsapó szelep a nyomócsatlakozásban, ami megvédi a szivattyú részeit a vízütéstől.



PM TECHNOLOGY MOTORRAL VÁLASZTHATÓ



10" DX CSŐBUVÁR SZIVATTYÚK TELJESÍTMÉNYTÁBLÁZAT

Típus	Teljesítmény		Szivattyú			Q	Vízhozam													
						m³/h	30	42	54	66	78	90	102	114	126	138	150	162		
	kW	LE	hossz (mm)	csatlakozás (col)	súly (kg)	l/perc	500	700	900	1100	1300	1500	1700	1900	2100	2300	2500	2700		
DX 125-1	11	15	652	6"	29,3	H (m)	28,9	27,5	26	24,9	23,8	22,4	22,3	19,9	18,3	16,8	14,5	12		
DX 125-2	22	30	807	6"	35,8		57,8	56	53,5	51,5	49	46,8	44,3	42	38,6	35,3	30,5	25		
DX 125-3	30	40	963	6"	42,3		86,7	84	80,8	77,5	74	70,5	67,5	63,4	58,4	53	46	39		
DX 125-4	37	50	1118	6"	48,8		114,8	111,5	107,5	103	98,4	94	89,3	84,4	78	70,6	61,5	51		
DX 125-5	55	75	1274	6"	57,1		147	143,7	137,8	132,8	127,5	122	116,7	110,6	103	93,5	82,5	69		
DX 125-6	63	85	1429	6"	62,0		176	172,5	165,8	159	153	146,5	140,2	133	124,3	113,7	100	83,7		
DX 125-7	75	100	1585	6"	67,1		205	200	194	186,2	178,4	171	164	155	145	132	116	97,5		
DX 125-8	75	100	1740	6"	72,1		233	227,4	220	211,6	202,5	194	185,5	176	164,5	148,5	130	108		
DX 125-9	93	125	1896	6"	77,1		261	255	246	235,7	226	216,5	207	196,4	183	166	145	120		
DX 125-10	93	125	2051	6"	82,1		288	281	271,4	260,7	250	239	227,3	215,4	201	181,8	158,5	131		
DX 125-11	110	150	2207	6"	87,1		319	312	301,3	288,7	277	265	253,8	240	223	202	176,5	148,8		
DX 125-12	132	175	2492	6"	109,5		352	344,7	333	320	307,5	295	282,5	268,5	251,4	227,8	200	169		
DX 125-13	132	175	2648	6"	116,0		380,5	372	360	346	332	318	304,3	288,5	270	246	216	180		
DX 125-14	147	200	2803	6"	122,5		412,5	404	390,4	375	360,5	346	331,8	315,8	295	268,5	235,5	199,5		
DX 125-15	147	200	2959	6"	129,0		441	431,4	417	401	385	369,5	354	336,3	315	286	251	213		
DX 125-16	170	230	3114	6"	135,5		471	460,4	445,3	428	412	395,5	378,8	360,7	337,8	307,5	270	229,2		
DX 125-17	170	230	3270	6"	142,0		500	489,7	473,2	454,8	436	418	405,5	381,5	357,5	325	285,5	241,3		

Típus	Teljesítmény		Szivattyú			Q	Vízhozam									
						m³/h	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198
	kW	LE	hossz (mm)	csatlakozás (inch)	súly (kg)	l/perc	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300
DX 160-6	75,00	100,00	1429	6"	63,8	H (m)	190	182	170	158	148	140	132	122	108	90
DX 160-7	93,00	125,00	1585	6"	70,2		220	210	196	183	172	162	152	140	124	102
DX 160-8	93,00	125,00	1740	6"	76,7		248	237	222	208	194	183	172	158	140	115
DX 160-9	110,00	150,00	1896	6"	83,1		281	268	252	235	220	207	196	180	159	131
DX 160-10	132,00	175,00	2181	6"	102,6		317	303	284	266	250	236	223	205	182	152
DX 160-11	132,00	175,00	2337	6"	109,0		347	332	312	292	274	258	243	224	199	165
DX 160-12	147,00	200,00	2492	6"	115,5		380	365	342	320	301	285	268	248	221	184
DX 160-13	170,00	230,00	2648	6"	121,9		413	395	371	347	327	309	292	269	240	200
DX 160-14	170,00	230,00	2803	6"	128,3		443	425	399	373	350	332	312	288	257	213