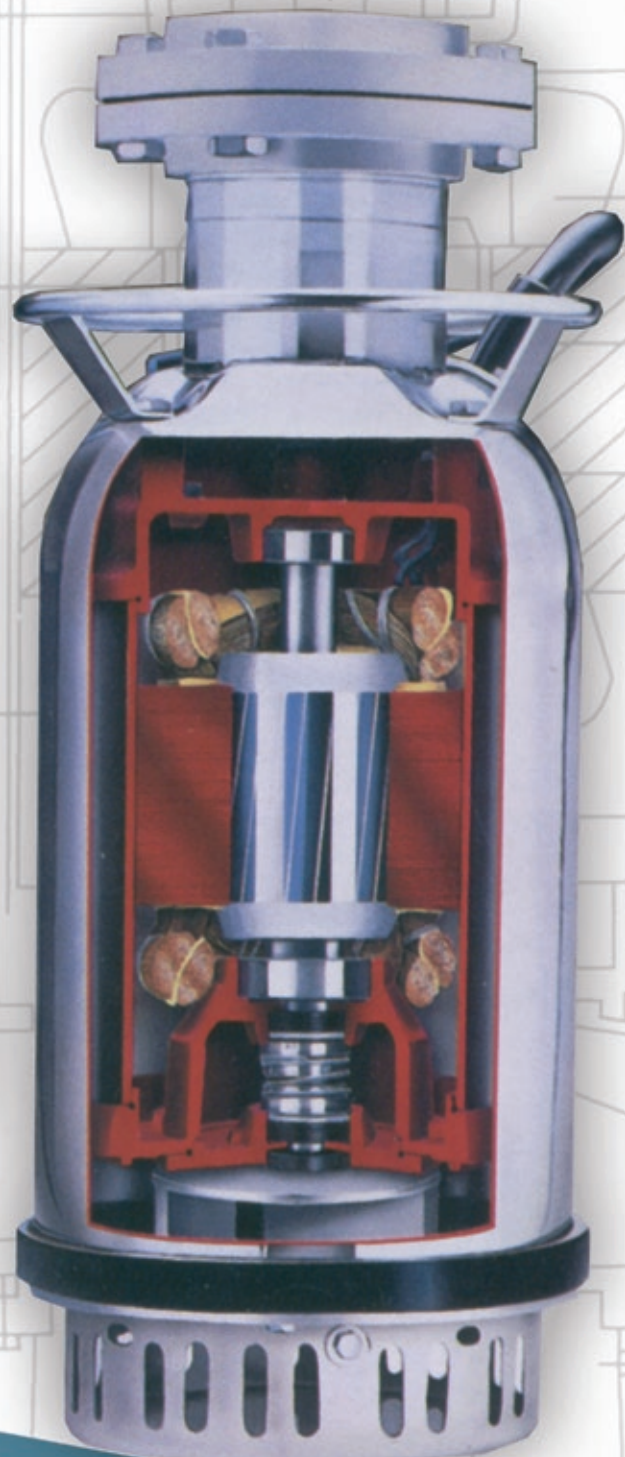


KT
0,7kW - 11 kW



PONORNÉ ČERPADLO KT PRO STAVEBNICTVÍ

PONORNÉ ČERPADLO KT PRO STAVEBNICTVÍ

Pro vodu smíchanou s pískem ve stavebnictví

Čerpadlo má mechanickou ucpávku vyrobenou z karbidu křemíku

Oběžné kolo a sací kryt jsou vyrobeny ze slitiny s vysokým obsahem chromu

Hlavní znaky

- 1 Dvoupólový motor s vysokým počtem otáček zajišťuje čerpání vody do vysoké dopravní výšky.
- 2 Oběžné kolo a jeho sací kryt jsou vyrobeny z kvalitní chromové slitiny a zvláště upraveny, takže mají prodlouženou životnost
- 3 Mechanická ucpávka je vyrobena z karbidu křemíku a zaručuje mimořádnou trvanlivost

Použití:

Stavby - výkopy, jímky, příkopy, tunely všechny druhy základových prací a odčerpání přívalových srážek.

Továrny - čerpání odpadních vod, nádrže, vstupní šachty, základy, odčerpání při záplavách a dodávka užitkové vody

Budovy - odvodňovací jímky, jámy, domovní instalace, jámy výtahů, odčerpání přívalových vod

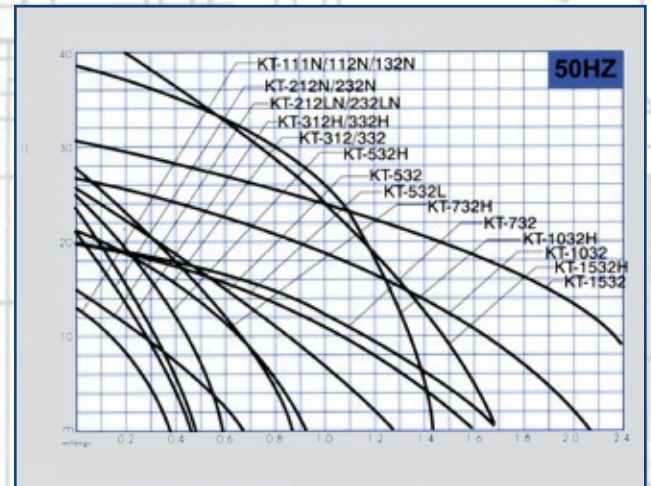
Technická zařízení - výkopy, jímky, průlezy, příkopy, stokové sítě a odčerpání srážkových vod

Hornictví - šachty, lomy, jímky, výkopy, tunely a odčerpání přívalových vod

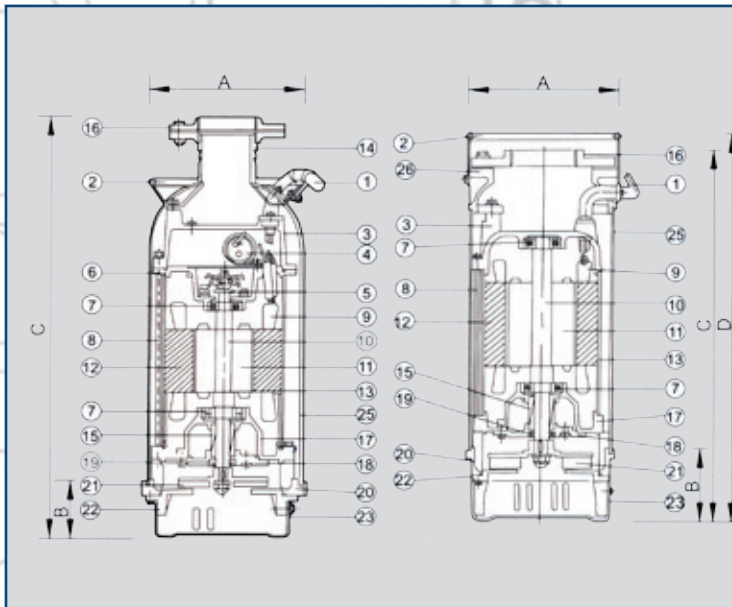
Domácnosti - sklepy, jímky, jámy, instalace, čištění studní a bazénů

Zemědělství - zavlažování a požární ochrana

Výkonnostní křivky



Konstrukce:



č.	Seznam součástí	Materiál
1	Kabel	VCT
2	Rukojeť	Nerezová ocel
3	Kryt pláště motoru	Litina
4	Kondenzátor	
5	Odstředivý vypínač	
6	Horní konzola	Litina
7	Horní kulíkové ložisko	
8	Šroub	Nerezová ocel
9	Cívka	
10	Hřídel	Nerezová ocel
11	Rotor	Ocelový plech
12	Stator	Ocelový plech
13	Skříň motoru	Nerezová ocel
14	Hadicová spojka	Nerezová ocel
15	Mechanická ucpávka	Karbid křemíku
16	Příruba	Litina
17	Dolní kryt motoru	Litina
18	Kryt mechanické ucpávky	Litina
19	Olejevé těsnění	Syntetický kaučuk
20	Skříň čerpadla	Litina
21	Oběžné kolo	Ocel s vysokým obsahem chromu
22	Sací kryt	Ocel s vysokým obsahem chromu
23	Čistič	Nerezová ocel
25	Vnější kryt	Nerezová ocel

Specifikace

TYP	MOTOR			ČERPADLO			KABEL	HMOTNOST	VELIKOST				
	Výkon		Fáze	Napětí	Průměr výstupu	Max. výtlačná výška			Max. průtok	A	B	C	D
	kW	HP	PH	V	mm	m			m ³ /min	mm	mm	mm	mm
KT-112N	0,75	1	1	220	50	13	0,3	2 ² x6	22	210	70	490	
KT-132N	0,75	1	3	220-440	50	13	0,3	2 ² x6	22	210	70	490	
KT-212N	1,5	2	1	220	50	22	0,45	3,5 ² x10	46	228	80	650	
KT-232N	1,5	2	3	220-440	50	22	0,45	3,5 ² x10	37	228	80	550	
KT-212LN	1,5	2	1	220	80	16	0,65	3,5 ² x10	46	228	80	650	
KT-232LN	1,5	2	3	220-440	80	16	0,65	3,5 ² x10	37	228	80	550	
KT-312H	2,2	3	1	220	50	24	0,4	3,5 ² x10	49	228	80	670	
KT-332H	2,2	3	3	220-440	50	24	0,4	3,5 ² x10	40	228	80	570	
KT-312	2,2	3	1	220	80	20	0,8	3,5 ² x10	49	228	80	670	
KT-332	2,2	3	3	220-440	80	20	0,8	3,5 ² x10	40	228	80	570	
KT-532H	3,7	5	3	220-440	50	26	0,56	3,5 ² x10	49	232	100	605	
KT-532	3,7	5	3	220-440	80	26	1,2	3,5 ² x10	49	232	100	605	
KT-532L	3,7	5	3	220-440	100	20	1,5	3,5 ² x10	49	232	100	605	
KT-732H	5,5	7 1/2	3	220-440	80	28	0,9	5,5 ² x10	70	272	125	720	
KT-732	5,5	7 1/2	3	220-440	100	22	1,7	5,5 ² x10	70	272	125	720	
KT-1032H	7,5	10	3	220-440	100	40	1,4	5,5 ² x10	78	272	125	665	700
KT-1032	7,5	10	3	220-440	150	28	2,0	5,5 ² x10	78	272	125	665	700
KT-1532H	11	15	3	220-440	100	40	1,6	8 ² x10	115	335	200	785	
KT-1532	11	15	3	220-440	150	30	2,5	8 ² x10	115	335	200	785	