

Kalová čerpadla DX

Ponorná kalová čerpadla s odsazeným vortexovým oběžným kolem vhodná pro čerpání kalové a odpadní vody v domácnostech.

Konstrukční charakteristiky:

- tělo čerpadla a mřížka z nerezové oceli AISI 304
- nerezový kryt čerpadla s otvory o rozměru 1"1/2 a 2"
- nerezové odsazené vortexové oběžné kolo
- hřídel z nerezové oceli AISI 416
- kuličková ložiska
- dvojitá ucpávka s olejovou bariérou
(silikon/karbid na straně čerpadla, těsnící kroužek na straně motoru)
- dostupné s plovákem nebo bez plováku



Motor:

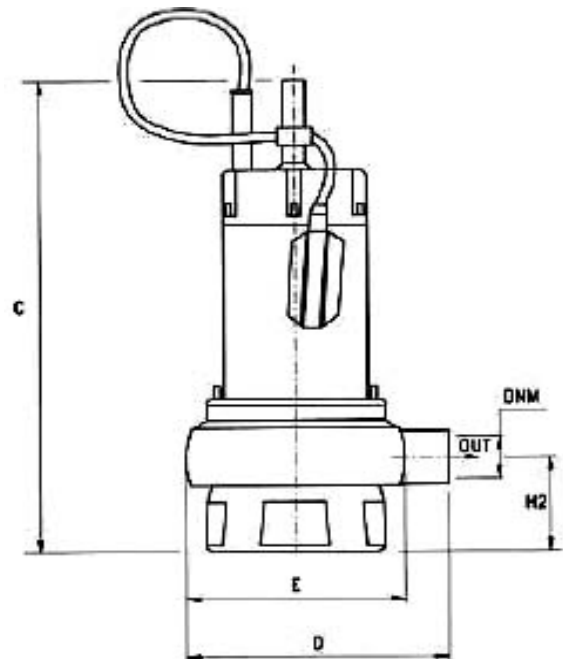
- 2-pólový indukční motor v olejové lázni
- stupeň krytí: IP 68
- třída izolace F
- kondenzátor uvnitř
- jednofázové provedení se zabudovadou tepelnou ochranou
- třífázové provedení - nutná vnější ochrana (není součástí dodávky)
- rychlost otáček: 2850 ot./min
- nepřetržitý provoz
- připojovací kabel 10 m (H07RNF)

Použití:

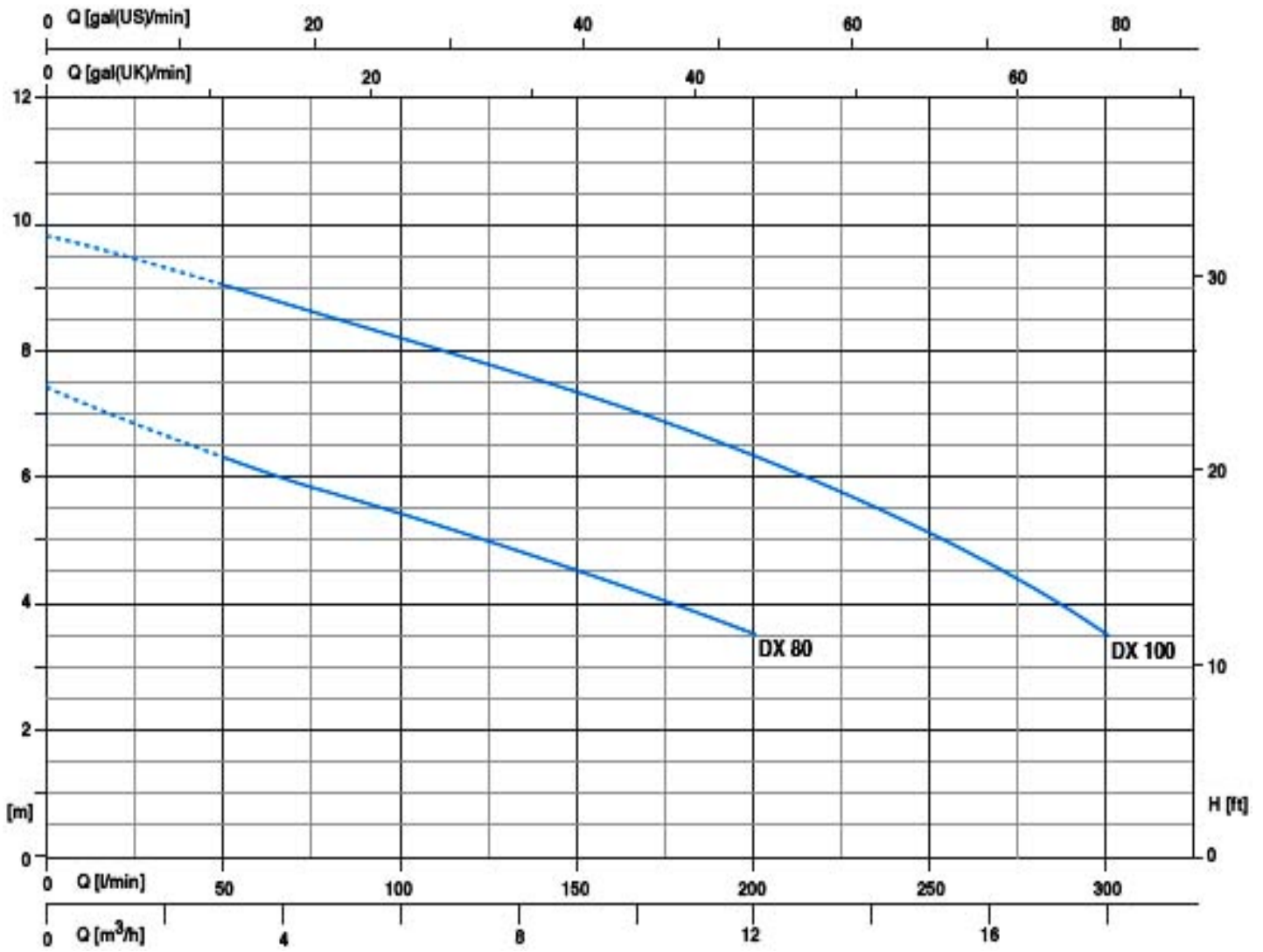
- typ kapaliny: znečištěná a odpadní voda s pevnými příměsemi do 28 mm
- maximální teplota média 40°C
- maximální ponor 5 m

Aplikace:

- vyprazdňování zatopených prostor
- čerpání odpadní a kalové vody



TYP	Rozměry v mm					Kg
	C	D	E	H2	DNM	
DX 80 G	395	183	160	100	1" 1/2	10
DX 80/2 G	395	183	160	100	2"	10
DX 100 G	395	183	160	100	1" 1/2	11.5
DX 100/2 G	395	183	160	100	2"	11.5



TYP		P1 (W)	AMPER		Q (m³/h - l/min)						
1~ 230 V - 50 Hz	3~ 230 / 400 V - 50 Hz		1~ 1x230V 50Hz	3~ 3x400V 50Hz	0	3	6	9	12	15	18
					0	50	100	150	200	250	300
DX 80 G	-	1050	4.7	-	7.4	6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 80	DXT 80	1050	4.7	2.2	7.4	6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 80/2 G	-	1050	4.7	-	7.4	6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 80/2	DXT 80/2	1050	4.7	2.2	7.4	6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 100 G	-	1350	6.2	-	9.8	9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5
DX 100	DXT 100	1350	6.2	2.8	9.8	9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5
DX 100/2 G	-	1350	6.2	-	9.8	9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5
DX 100/2	DXT 100/2	1350	6.2	2.8	9.8	9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5