"STILO"

PONORNÁ VÍCESTUŇOVÁ MONOBLOKOVÁ ČERPADLA

POUŽITÍ

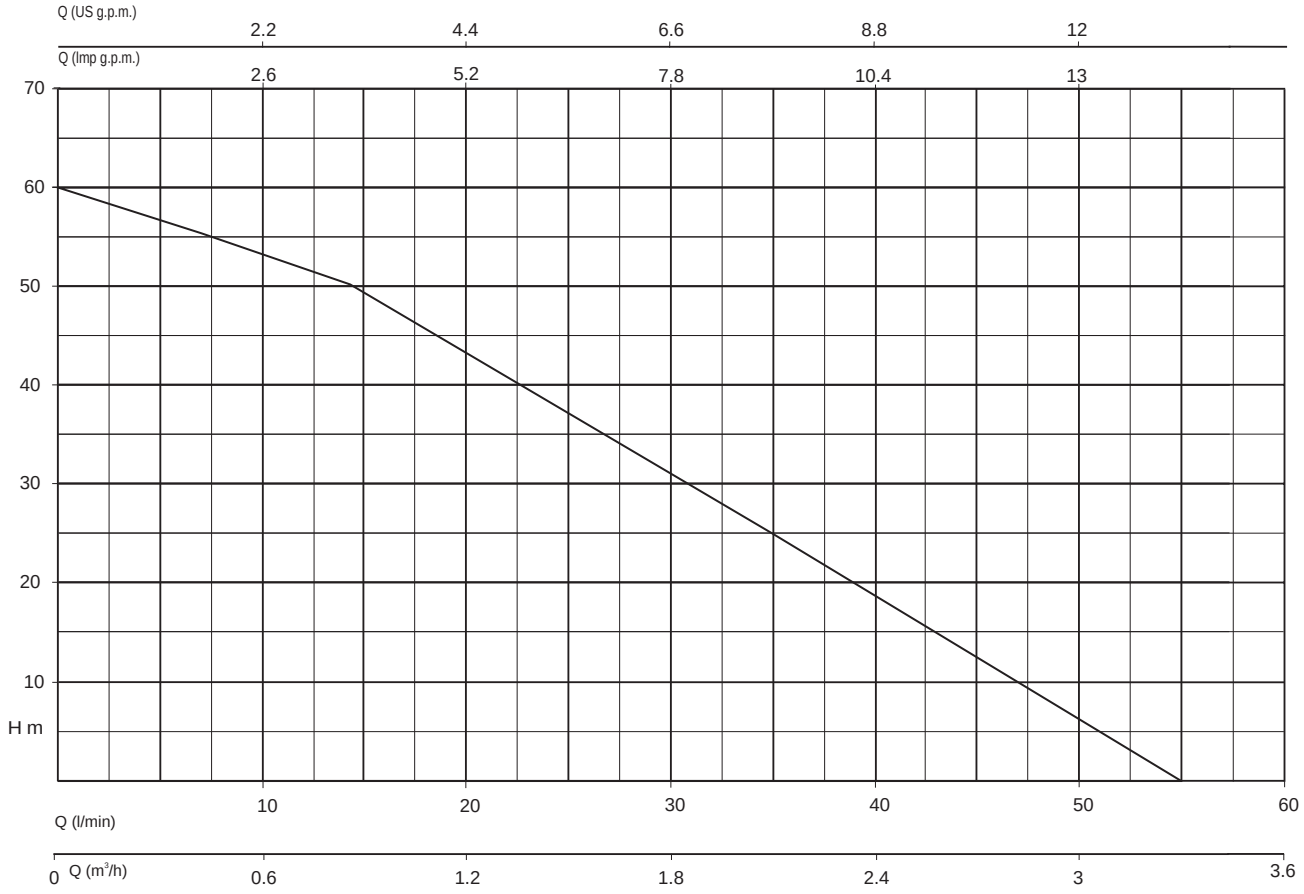
Vícestupňová čerpadla řady STILO jsou určena pro použití v nejmodernějších a nejnáročnějších systémech a průmyslových provozech. Jsou zamýšlena pro čerpání čistých kapalin bez abrazivních a rozptýlených pevných částic, nevýbušných resp. chemicky neagresivních vůči materiálu čerpadla, při max. teplotě kapaliny do 35°C (CEI EN 60335-2-41), přičemž teplota okolí nesmí překročit 40°C.
Využívání nerezových materiálů, konstrukční provedení oběžného kola a difuzéru, společně s využitím dvojité ucpávky, mazané z obou stran, činí čerpadlo vhodným i pro kapaliny s mírným obsahem písku. Mimořádně tichý chod a snadné zalití čerpadla, provedení Plug&Play, to vše znamená velice snadnou aplikaci a přizpůsobivost nejrůznějším podmínkám.
Rozsah použití
Optimální pro instalaci přímo do vodních nádrží, studní, řek, do vodních kaskád atd.
Maximální ponor je 15 m.

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Těleso čerpadla	nerez ocel AISI 304
Těleso motoru a kryt s rukojetí	nerez ocel AISI 304
Oběžné kolo	GE Noryl GFN2
Difuzor	GE Noryl GFN2
Hřídel motoru	nerez ocel AISI 420
Mechanická ucpávka	uhlík - keramika
Délka kabelu	20 m

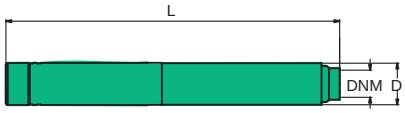
MOTOR

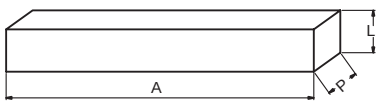
Dvoupólový, indukční, převinutelný motor chlazený čerpanou kapalinou. Ochrana IP 68, třída izolace F. Jednofázové napájení se zabudovanou ochranou motoru a permamentně zapojeným kondenzátorem.
Třífázové napájení s povinnou ochranou, kterou zajistí uživatel.
Nepřetržitý provoz.



TYP 230V	VÝKON		PŘÍKON	KONDENZÁTOR	VSTUPNÍ PROUD [A]
a	kW	HP	[W]	[µF]	1~230V
Stilo	0.75	1	900	20	4

DOPRAVOVANÉ MNOŽSTVÍ											
Q [m3/h]	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0
Q [l/1']	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
DOPRAVNÍ VÝŠKA											
H [m]	60	57.1	53.6	48	42.4	36.4	31	25	18.7	12.5	6





TYP	ROZMĚRY (mm)			BALENÍ (mm)			CENA (Kč)
	L	D	DNM	A	L	P	
Stilo	630	99	1"1/4	650	160	220	7080,-
Stilo AUT	630	99	1"1/4	650	160	220	7460,-