STEELPUMPS EVOLUTION



Model: X-AJE P

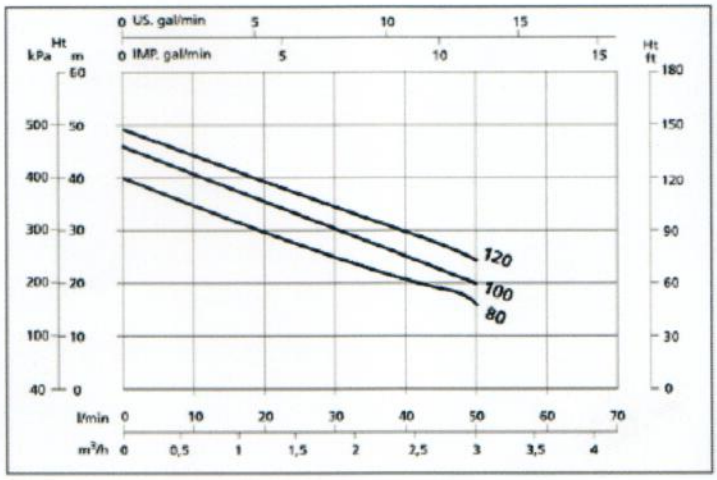
Samonasávací odstředivé čerpadlo s elektronickým systémem

VÝHODY

Čerpadlo lze ponořit do čerpané vody, nebo umístit na povrchu či pod okolním terénem.
Automatický systém nasávání vody, ochrana proti provozu nasucho.
Protiblokovací systém, který se spustí vždy po 72 hodinách neaktivity.
Stupeň vnitřního krytí IP68.

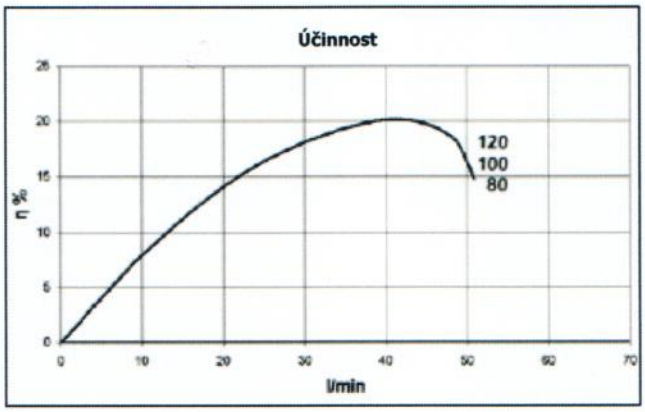
MATERIÁLY

Těleso motoru: ocel AISI 304
Příruba a těleso čerpadla ze speciálního technopolymeru
Hřídel: ocel AISI 420
Rozváděcí kolo, oběžné kolo a Venturiho trubice: Noryl
Zadní kryt: Polypropylen
Základna: ocel AISI 304
Mechanická ucpávka: uhlík/keramika, mazaná vloženou olejovou komorou
Nerezové šrouby A2
O-kroužek NBR70
Napájecí kabel typu H07RN-F, délka 10 m se zástrčkou Schuko



PARAMETRY ELEKTROINSTALACE

Kód	P2 Jmen.		3~50Hz Amp.		1~50Hz Amp.	Kap.
	kW	k	230 V	400 V	230 V	µF
X-AJE 80P	0.60	0.8	2.2	1.5	4.5	16
X-AJE 100P	0.75	1	3	1.9	5.3	16
X-AJE 120P	0.90	1.2	3.6	2.3	6.3	18
Motor s třídou izolace F			Provozní faktor motoru S1			

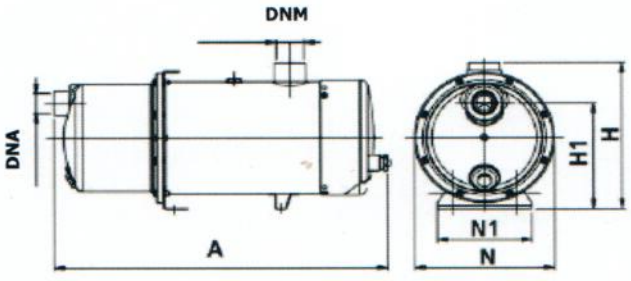


PARAMETRY HYDRAULICKÉ SOUSTAVY

Kód		Q (l/min) PRŮTOK						
		0	10	20	30	40	50	60
		H Hydraulická výška						
X-AJE 80P	m	40	33	30	24	20	15	
X-AJE 100P		47	40	35	30	25	20	5
X-AJE 120P		49	43	38	32	30	24	8

CHARAKTERISTIKA A POUŽITÍ

Čerpaná kapalina	Čistá voda
Rozsah teploty kapaliny	+2°C ÷ +37°C
Teplota vzduchu	max. +45°C
Max. ponor	max. 5 m
Zapínací tlak spínače	2 bar



ROZMĚRY

Kód	Rozměry							Hmotnost
	A	N	H	H1	N1	DNM	DNA	kg
X-AJE 80P	447	200	226	163	136	1"1/4	1"	11.5
X-AJE 100P	477	200	226	163	136	1"1/4	1"	12
X-AJE 120P	477	200	226	163	136	1"1/4	1"	13

U Svitavy 1, 618 00 Brno, tel.: +420 548 422 611, fax: +420 548 422 612, e-mail: pumpa@pumpa.cz