

**pumpa**<sup>®</sup>

AUTOMATICKÁ PONORNÁ/  
POVRCHOVÁ VODÁRNA **X-AMO**

**STEELPUMPS**  
EVOLUTION





## Výhody:

- Čerpadlo lze ponořit do čerpané vody, nebo umístit na povrchu či pod okolním terénem.
- Ochrana proti chodu nasucho, automatické spouštění.
- Protiblokovací systém, který se spustí vždy po 72 hodinách neaktivity.
- Stupeň vnitřního krytí IP68.

## Materiály:

- Těleso čerpadla, oběžného kola a motoru: ocel AISI 304
- Příruba motoru: technopolymer
- Hřídel: ocel AISI 420
- Rozváděcí kolo: Noryl
- Horní 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. μF
	kW	k	230 V	400 V	230 V	
X-AMO 100D	0.75	1	3	2	6.0	18
X-AMO 120D	0.90	1.2	3.3	2.5	7.2	20

Motor s třídou izolace F      Provozní faktor motoru S1

## Parametry hydraulické soustavy

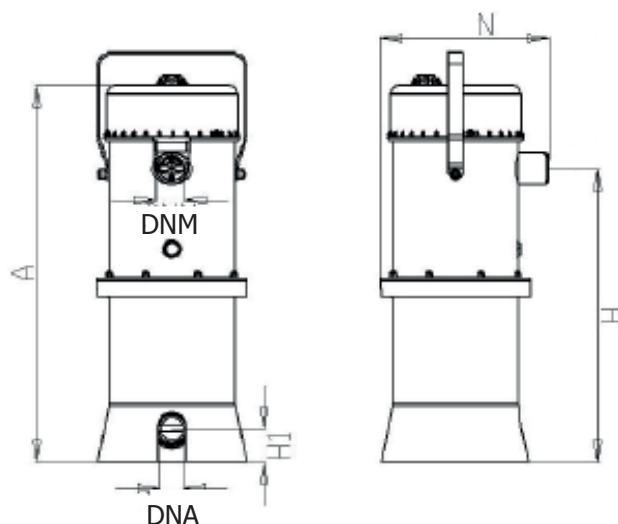
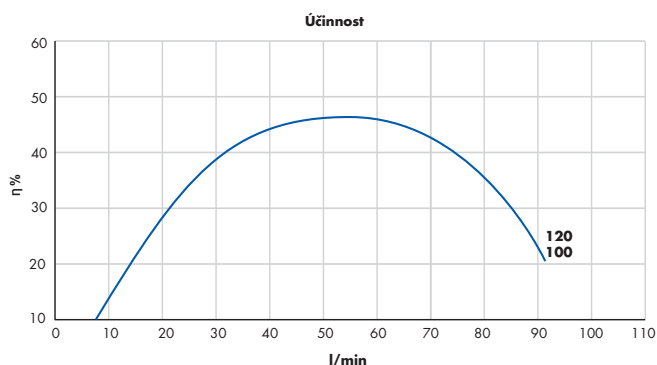
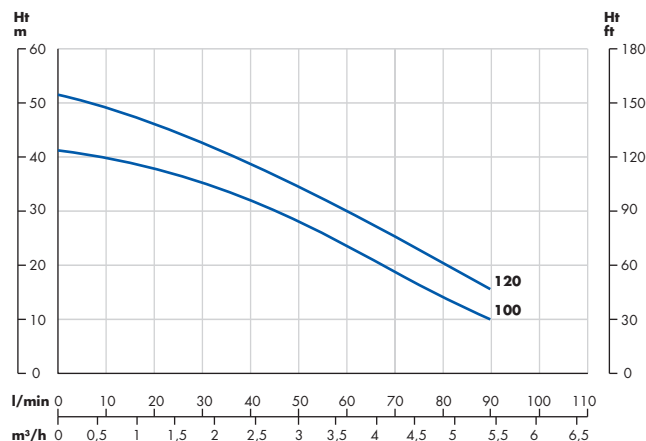
Kód	stupně	Q (l/min) průtok							
		0	30	40	50	60	70	80	90
X-AMO 100D	4	42	35	30	28	24	18	15	10
X-AMO 120D	5	52	43	40	35	30	25	20	15

## Rozměry

Kód	Rozměry (mm)						Hmotnost
	A	N	H	H1	DNM	DNA	kg
X-AMO 100D	525	205	409	46	1"1/4	1"	13
X-AMO 120D	525	205	409	46	1"1/4	1"	14

## Charakteristika a použití

Čerpaná kapalina	Čistá voda
Rozsah teploty kapaliny	+2°C ÷ +40°C
Teplota vzduchu	max. +45°C
Max. ponor	max. 5 m
Zapínací tlak spínače	2 bar



**pumpa®**

### BRNO

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

### PRAHA

U Pekáren 2, 102 00 Praha 10  
tel.: +420 272 011 611  
fax: +420 272 011 616  
e-mail: praha@pumpa.cz

**SERVIS 24/7 HOD**  
**602 737 009**

**VOLAT ZDARMA**  
**800 100 763**

[www.pumpa.cz](http://www.pumpa.cz)