

**pumpa®**

**ATS line**

**ATS PUMPA 1EH TE PUMPA DRIVE**

Automatické tlakové  
stanice s frekvenčním  
měničem

## **ATS PUMPA 1EH S FM PUMPA DRIVE**

Automatická tlaková stanice PUMPA je určena pro čerpání a zvyšování tlaku čisté vody. Uplatnění nacházejí především v aplikacích: hotely, penziony, obytné domy, průmyslové provozy, nemocnice, školy, zavlažovací systémy apod.

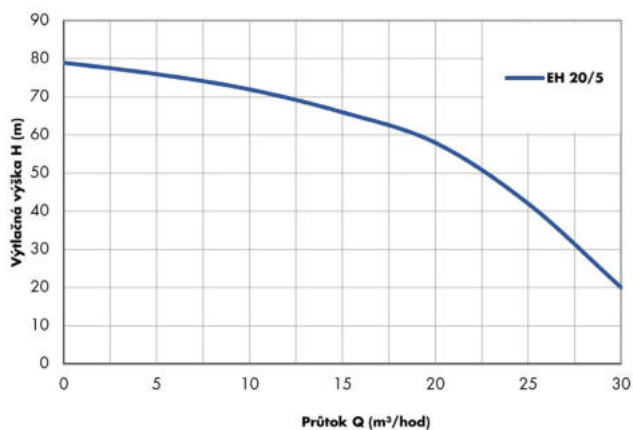
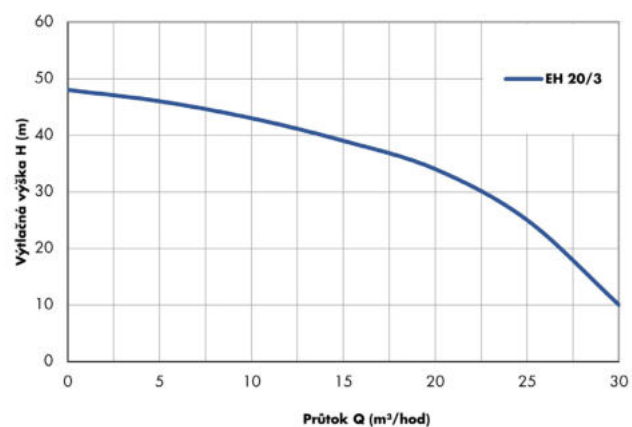
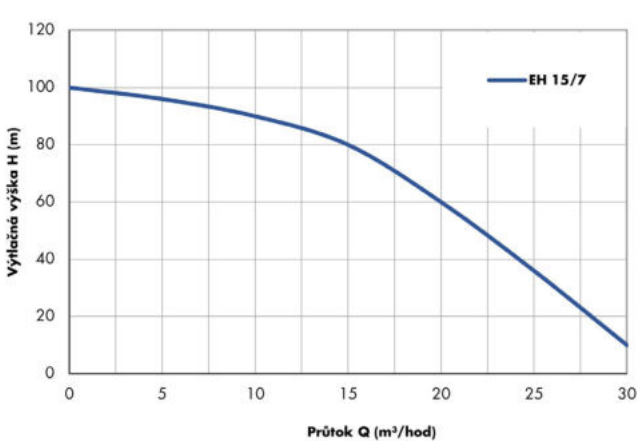
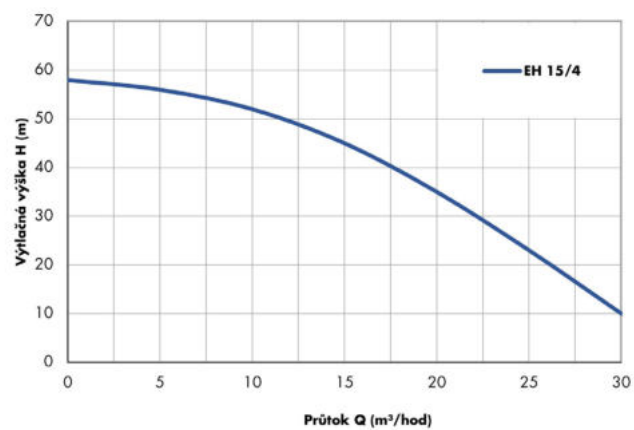
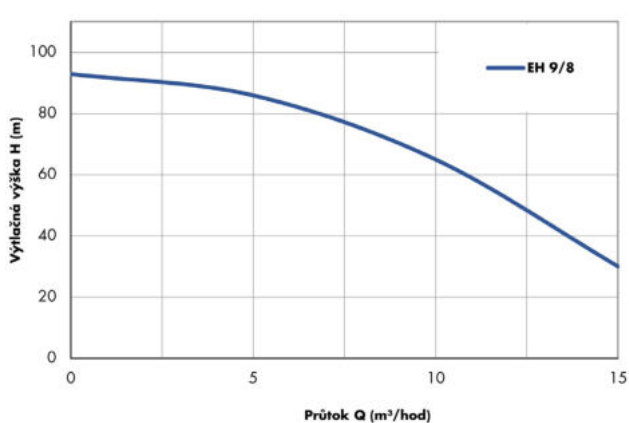
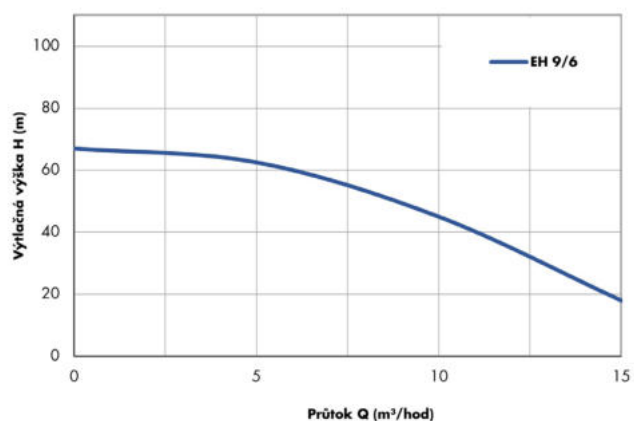
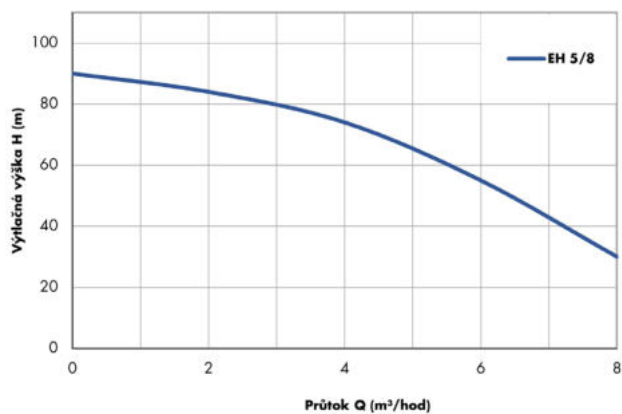
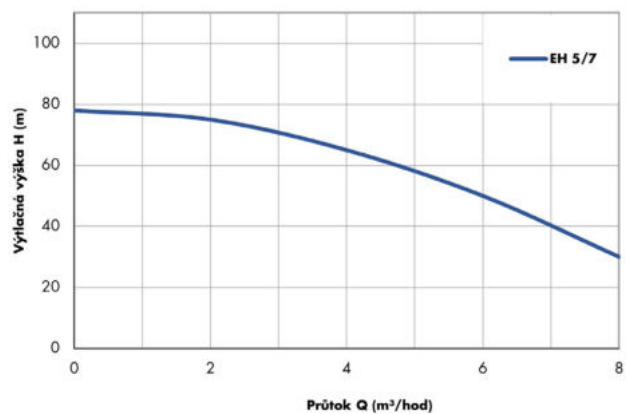


### **Provedení**

Horizontální odstředivé nerezové čerpadlo ATS vybaveno hlavním rozvaděčem, čerpadlo řízeno frekvenčním měničem PUMPA DRIVE. Konstrukční součásti, které jsou v kontaktu s čerpanou kapalinou, jsou vyrobeny z korozi-vzdorné oceli AISI 304.

- Prostorově úsporné a kompaktní provedení
- Jednoduché a spolehlivé řešení
- Nerezové odstředivé čerpadlo
- Široká oblast použití
- Atest na pitnou vodu

## Charakteristiky čerpadel



## Technické parametry

Model	Kód	Motor	Napětí	Max. průtok Qmax	Max. výtlačná výška Hmax	Sání/ výtlač	Objem nádoby
		kW	V	l/min	m		l
ATS PUMPA 1 EH 3/6 TE PUMPA DRIVE	ZB00064919	0,9	400	75	67,5	5/4" x 1"	18
ATS PUMPA 1 EH 3/9 TE PUMPA DRIVE	ZB00064920	1,5	400	75	101	5/4" x 1"	18
ATS PUMPA 1 EH 5/7 TE PUMPA DRIVE	ZB00064921	1,5	400	117	82	5/4" x 1"	18
ATS PUMPA 1 EH 5/8 TE PUMPA DRIVE	ZB00064922	1,5	400	117	83	5/4" x 1"	18
ATS PUMPA 1 EH 9/6 TE PUMPA DRIVE	ZB00064923	2	400	233	71	6/4" x 5/4"	18
ATS PUMPA 1 EH 9/8 TE PUMPA DRIVE	ZB00064924	3	400	233	96	6/4" x 5/4"	18
ATS PUMPA 1 EH 15/4 TE PUMPA DRIVE	ZB00064915	3	400	417	58	2" x 6/4"	24
ATS PUMPA 1 EH 15/7 TE PUMPA DRIVE	ZB00064916	5,5	400	417	103	2" x 6/4"	24
ATS PUMPA 1 EH 20/3 TE PUMPA DRIVE	ZB00064918	3	400	467	47	2" x 6/4"	24
ATS PUMPA 1 EH 20/5 TE PUMPA DRIVE	ZB00046147	5,5	400	467	78	2" x 6/4"	24

## Výhody

- zajištění potřebného množství vody při stálém tlaku
- frekvenční měniče zabezpečují kompletní ochranu a řízení ATS
- prostorově úsporné a kompaktní provedení
- ATS je vybavena jedním výstupním relé, které je možné využít k sledování poruchy pro každé čerpadlo
- provozní stav automatické tlakové stanice je zobrazován na displeji frekvenčního měniče pomocí kódových stavů
- na displeji frekvenčních měničů je možné zobrazení nastaveného tlaku, frekvence, proudu a aktuálního tlaku

## Motory

- Třífázový motor 50 Hz, 380–415 V +/- 5 %
- Třída izolace F
- Maximální okolní teplota 60 °C

## ATS Pumpa se skládá z:

- 1 ks horizontálního víceústupňového nerezového čerpadla
- 1 ks frekvenčního měniče (krytí IP 65) PUMPA DRIVE
- 1 ks tlakového čidla
- Uzavíracího ventilu se zpětnou klapkou na sací straně
- Uzavíracího ventilu na výtlačné straně
- Sacího a výtlačného potrubí z korozivzdorné oceli
- Základového rámu
- Celonerezového manometru plněného glycerinem
- 1 ks tlakové nádoby GWS o objemu 18/24 l
- Hlavního rozvaděče - krytí IP 65



### BRNO

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

### PRAHA

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

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

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

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

