

pumpa[®]

inox line

INOX LINE VSE

Domácí vodárna s elektronickou regulací

INOX LINE VSE

Unikátní set, který zajišťuje úsporu v nákladech na provoz až 21% oproti běžným asynchronním motorům díky technologii permanentních magnetů. Řešení typu vše v jednom – vodárna obsahuje čerpadlo s vysoce účinným motorem, frekvenční měnič, tlakovou nádobu a další příslušenství.



Použití

Čerpání čisté vody ze studen a vrtů od 110mm

Zavlažování

Zásobování domácností vodou

Výhody

Technologie synchronního motoru s permanentním magnetem

Špičková účinnost motoru- až o 21 % lepší účinnost motoru oproti běžným asynchronním motorům. Konstrukce motoru s permanentními magnety eliminuje elektrické ztráty v rotoru, což vede k nižším proudům motoru, lepšímu chování při částečném zatížení a nižšímu nárůstu tepla

Vícenásobné ochranné funkce

Integrovaný zpětný ventil k ochraně čerpadla proti riziku vodního rázu, ochrana proti chodu na sucho, ochrana proti přetížení, ochrana proti kolísavému napětí, tepelná ochrana ad.

Ideální řešení pro konstantní tlak vody

Frekvenční měnič řídí otáčky čerpadla tak, aby udržoval konstantní tlak vody nezávisle na spotřebě vody

Kompaktní a spolehlivá konstrukce čerpadla

Plovoucí oběžná kola pro lepší výkon, menší otěr a delší životnost. Možnost instalace ve vertikální nebo horizontální poloze

Atest pro styk s pitnou vodou

Set dodáváme s atestem na pitnou vodu

Uživatelský komfort

Dálkové ovládání a monitorování v reálném čase prostřednictvím mobilní aplikace

pumpa[®]

inox line

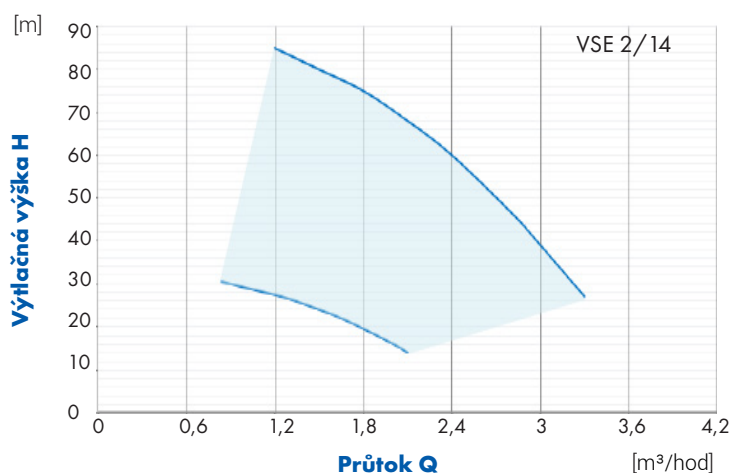
INOX LINE VSE

Domácí vodárna s elektronickou regulací

INOX LINE VSE

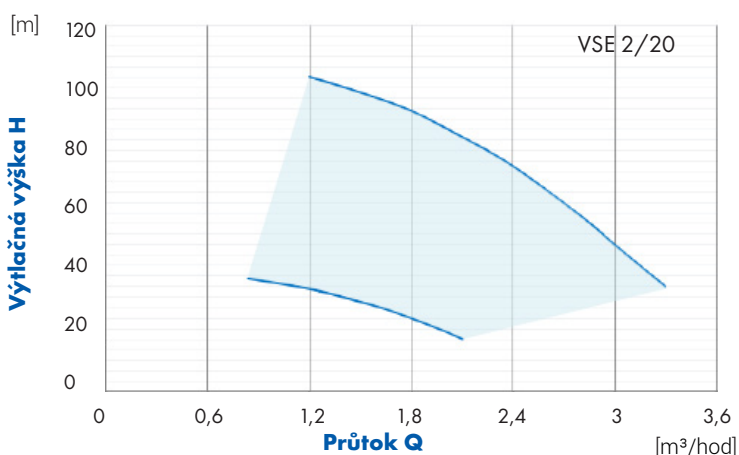
Model	INOX LINE VSE 2/14
Kód	ZB00069031
Skupina slev	CEPJ
Napětí - Kmitočet	1x230 V / 50 Hz
Výkon	0,75 kW
Vstupní proud motoru	2,4 A
Délka kabelu	40 m
Maximální průtok	3,3 m ³ /hod
Maximální výtlačná výška	94 m
Výstup	5/4"
Čerpaná kapalina	čistá voda
Max. teplota čer. kapaliny	30°C
Max. počet startů za hodinu	20
Průměr čerpadla	95 mm
Délka	686 mm
Hmotnost	18,8 Kg

Hydraulická křivka výkonu



Model	INOX LINE VSE 2/20
Kód	ZB00069037
Skupina slev	CEPJ
Napětí - Kmitočet	1x230 V / 50 Hz
Výkon	1,1 kW
Vstupní proud motoru	3,8 A
Délka kabelu	60 m
Maximální průtok	3,3 m ³ /hod
Maximální výtlačná výška	133 m
Výstup	5/4"
Čerpaná kapalina	čistá voda
Max. teplota čer. kapaliny	30 °C
Max. počet startů za hodinu	20
Průměr čerpadla	95 mm
Délka	824 mm
Hmotnost	21,3 Kg

Hydraulická křivka výkonu



pumpa®

inox line

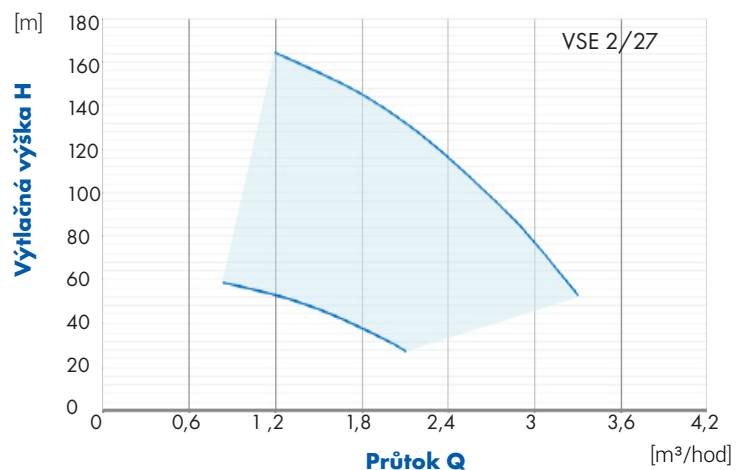
INOX LINE VSE

Domácí vodárna s elektronickou regulací

INOX LINE VSE

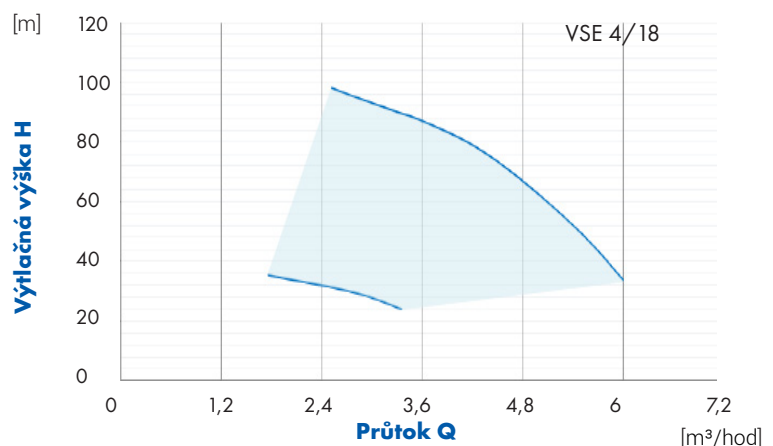
Model	INOX LINE VSE 2/27
Kód	ZB00069032
Skupina slev	CEPJ
Napětí - Kmitočet	1x230 V / 50 Hz
Výkon	1,5 kW
Vstupní proud motoru	4,8 A
Délka kabelu	80 m
Maximální průtok	3,3 m³/hod
Maximální výtlačná výška	189 m
Výstup	5/4"
Čerpaná kapalina	čistá voda
Max. teplota čer. kapaliny	30 °C
Max. počet startů za hodinu	20
Průměr čerpadla	95 mm
Délka	1001 mm
Hmotnost	23,8Kg

Hydraulická křivka výkonu



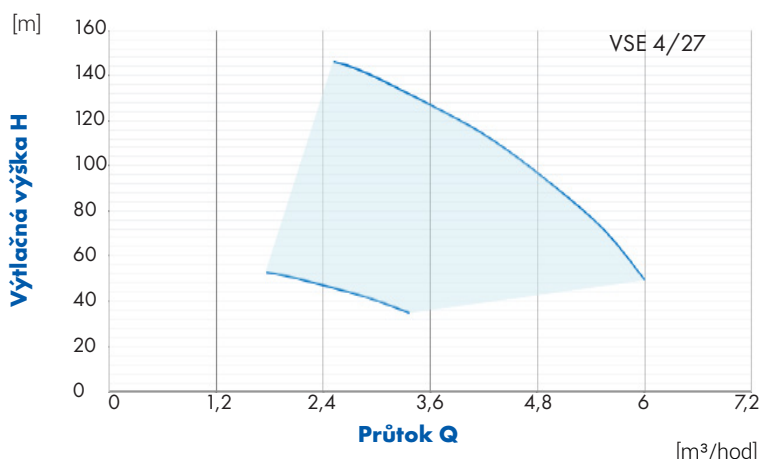
Model	INOX LINE VSE 4/18
Kód	ZB00069033
Skupina slev	CEPJ
Napětí - Kmitočet	1x230 V / 50 Hz
Výkon	1,5 kW
Vstupní proud motoru	4,8 A
Délka kabelu	60 m
Maximální průtok	6 m³/hod
Maximální výtlačná výška	114 m
Výstup	5/4"
Čerpaná kapalina	čistá voda
Max. teplota čer. kapaliny	30 °C
Max. počet startů za hodinu	20
Průměr čerpadla	95 mm
Délka	894 mm
Hmotnost	22,6 Kg

Hydraulická křivka výkonu

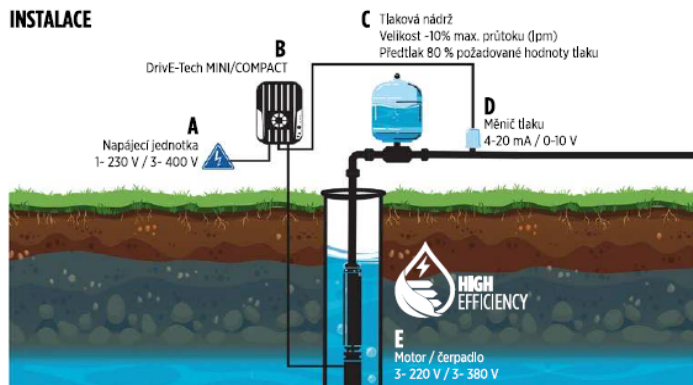


Model	INOX LINE VSE 4/27
Kód	ZB00069034
Skupina slev	CEPJ
Napětí - Kmitočet	1x230 V / 50 Hz
Výkon	2,2 kW
Vstupní proud motoru	7 A
Délka kabelu	80 m
Maximální průtok	6 m ³ /hod
Maximální výtlačná výška	170 m
Výstup	5/4"
Čerpaná kapalina	čistá voda
Max. teplota čer. kapaliny	30 °C
Max. počet startů za hodinu	20
Průměr čerpadla	95 mm
Délka	1220 mm
Hmotnost	25,3

Hydraulická křivka výkonu

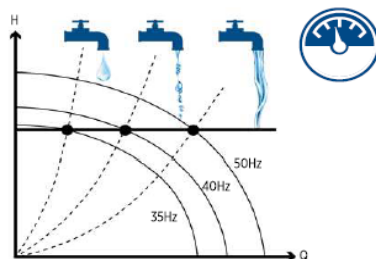


INSTALACE



REGULACE KONSTANTNÍHO TLAKU

Rídicí otáčky čerpadla, aby se tlak udržel na požadované hodnotě nezávisle na spotřebě vody v systému.



Kompletní řešení vše v jednom

Sada obsahuje:

- Ponorné čerpadlo E-tech 4VS s 4" zapouzdřeným motorem s permanentními magnety
- Frekvenční měnič Franklin Electric Drive-Tech MINI s krytím IP66
- Tlakovou nádobu GWS o objemu 8l
- Pěticestný nerezový ventil, tlakový snímač, manometr
- Kabel 40 – 80 m



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

NON-STOP LINKA
602 737 009

VOLAT ZDARMA
800 100 763

www.pumpa.cz