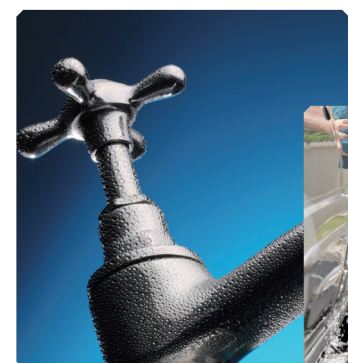


**EASY
PUMP**



PUMP YOUR HOUSE
KATALOG 2023



www.easypump.cz

4**KALOVÁ A DRENÁŽNÍ ČERPADLA****EASY EXTRACTOR**

Výkonné kalové čerpadlo na splaškové vody



Kompaktní
Manuální nebo automatický provoz
Snadné uvedení do provozu
Ihned připraveno k instalaci
Velikost nečistot až 38mm
Kompozitní korozivzdorné materiály

6**KALOVÁ A DRENÁŽNÍ ČERPADLA****EASY FLOW**

Drenážní čerpadla s integrovaným plovákem



Kompaktní
Manuální nebo automatický provoz
Snadné uvedení do provozu
Ihned připraveno k instalaci
Zbytková hladina jen 2-3mm
Pro jímky od 20x20cm

8**KALOVÁ A DRENÁŽNÍ ČERPADLA****EASY DW**

Kalové čerpadlo na splaškové vody



Kompaktní
Manuální nebo automatický provoz
Snadné uvedení do provozu
Ihned připraveno k instalaci
Systém 2v1 - na odpadní a splaškovou vodu

10**KALOVÁ A DRENÁŽNÍ ČERPADLA****EASY CW**

Čerpadlo na odpadní vody



Kompaktní
Manuální nebo automatický provoz
Snadné uvedení do provozu
Ihned připraveno k instalaci
Zbytková hladina jen kolem 2-3mm

12**ZAHRADNÍ ČERPADLA****EASY JET**

Samonasávací JEDNOSTUPŇOVÁ čerpadla



Kompaktní rozměry
Jednoduchá instalace
Inovované samonasávání
Tichý vodou chlazený motor
Snadné uvedení do provozu
Integrovaná zpětná klapka

14**ZAHRADNÍ ČERPADLA****EASY MULTI**

Samonasávací VÍCESTUPŇOVÁ čerpadla



Kompaktní rozměry
Mimořádně tichý provoz
Jednoduchá instalace
Inovované samonasávání
Vodou chlazený motor
Integrovaná zpětná klapka

16**PONORNÉ VODÁRNY****EASY E-DEEP**

Ponorné automatické vodárny



Kompaktní
Plně automatické
Ochrana proti chodu nasucho
Ihned připravena k instalaci
Speciální verze pro plovoucí sací soupravou (X-RING)

20**DOMÁCÍ VODÁRNA****RAINTRONIC**

Kompletní sady pro hospodaření s dešťovou vodou



Zcela nové řešení využívání dešťové vody se systémem rezervního dopouštění nádrže z veřejného vodovodu v období sucha, kdy není dostatek dešťové vody.

22**PONORNÁ ČERPADLA****EASY DEEP - NV**

Ponorná vícestupňová čerpadla pro studny a nádrže



Chladicí plášť
Plovákový spínač
Tepelná ochrana
Nerezové sací síto
Inovovaná řada 2020

24**PONORNÁ ČERPADLA****EASY MULTIDEEP**

Ponorné vícestupňové 4" čerpadlo do vrtů



Chladicí plášť
Zabudovaná zpětná klapka
Tepelná ochrana
Nerezové plášť čerpadla

26**DOMÁCÍ VODÁRNA****EASY INVERT 1000**

Vodárna s regulací otáček



Úspora energie
Frekvenční měnič
Tichá a komfortní
Kompaktní
Snadná instalace
Ihned připravena k provozu

28**DOMÁCÍ VODÁRNÝ****EASY BOOST CLASSIC**

Klasické domácí vodárny



Kompaktní rozměry
Jednoduchá instalace
Inovované samonasávání
Unikátní provedení nádoby
Snadné uvedení do provozu

30**DOMÁCÍ VODÁRNÝ****EASY BOOST DIGITAL**

Klasické domácí vodárny s LED panelem



Kompaktní rozměry
Jednoduchá instalace
Inovované samonasávání
Unikátní provedení nádoby
Snadné uvedení do provozu
Ochrana proti chodu nasucho

32**DOMÁCÍ VODÁRNÝ****EASY BOOST AUTOMATIC**

Kompaktní automatické vodárny



Kompaktní rozměry
Jednoduchá instalace
Inovované samonasávání
Tichý vodou chlazený motor
Snadné uvedení do provozu
Integrovaná zpětná klapka a ochrana proti chodu nasucho

34**DOMÁCÍ VODÁRNÝ****EASY MULTI AUTOMATIC**

Kompaktní vícestupňová automatická vodárna



Kompaktní rozměry
Velmi tichý provoz
Inovované samonasávání
Tichý vodou chlazený motor
Snadné uvedení do provozu
Integrovaná zpětná klapka a ochrana proti chodu nasucho

36**ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA****EASY SMART PRESS**

Automatická řídicí tlaková jednotka (presscontrol)



Jednotka určená k ovládání (spínání a vypínání) čerpadel bez použití tlakové nádoby.

VĚDĚLI JSTE, ŽE?:**ZÁRUKA
5 LET**

Na všechna čerpadla zn. EASYPUMP poskytujeme záruku 5 LET a veškerý záruční servis garantujeme do 48 hodin? Nakupujte u autorizovaných prodejců

**PRVNÍ
NA SVĚTĚ**

Ponorné vodárny EASY E-DEEP jsou vyráběny už ROKU 2006 a byly prvním produktem tohoto typu na světě? Prověřeno, garantováno.

**MOTORY
CHLAZENÉ VODOU**

Všechna povrchová čerpadla a domácí vodárny zn. EASYPUMP mají motory chlazené vodou? Toto řešení pomáhá účinně chladit motor i ve stísněných prostorech a zároveň snižuje hlučnost

**NAVRŽENO
V ITÁLII**

Konstrukce i design jsou navrhovány přímo v centrále výrobce DAB PUMPS Italy? Evropská kvalita, záruční a pozáruční servis, spolehlivý partner.

EASY EXTRACTOR

KALOVÉ ČERPADLO

Výkonné kalové čerpadlo na splaškové vody

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní
- Manuální nebo automatický provoz
- Snadné uvedení do provozu
- Ihned připraveno k instalaci
- Velikost nečistot až 38mm
- Kompozitní korozivzdorné materiály

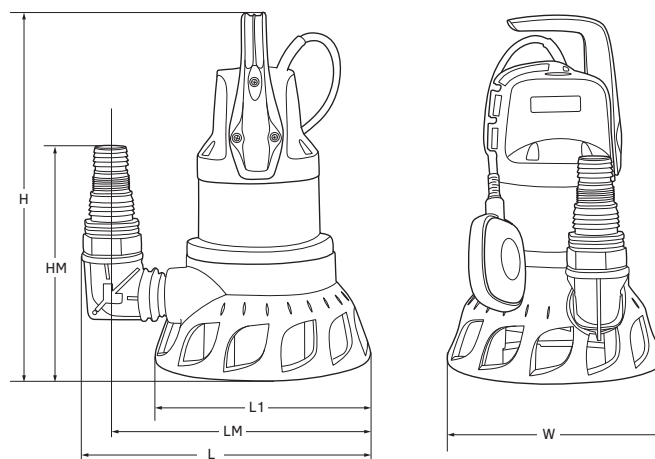
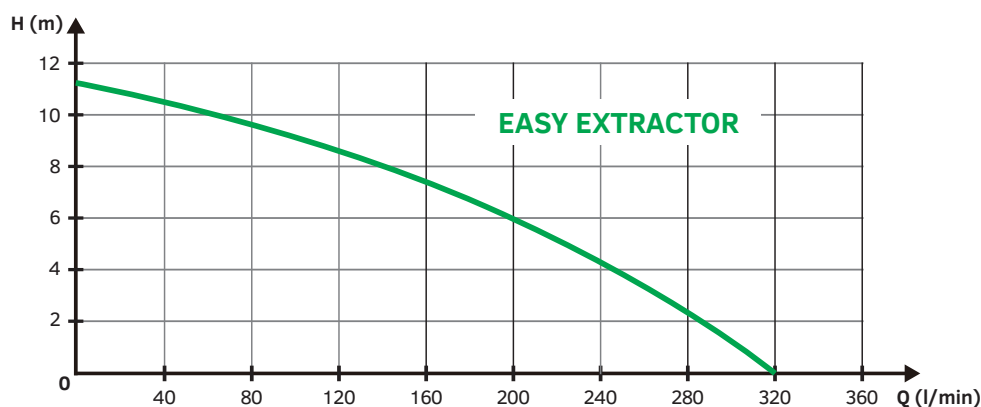


MATERIÁLY

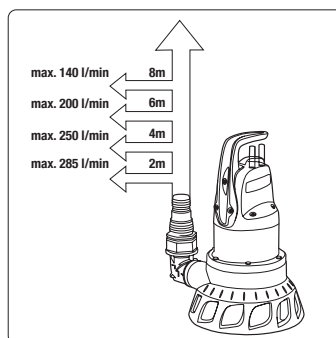
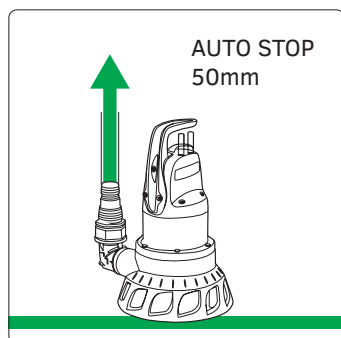
- Těleso čerpadla, plášť motoru, víko motoru, oběžné kolo z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Gufera NBR

VLASTNOSTI

Ponorné kalové čerpadlo na splaškovou vodu obsahující částice o maximálním průměru až 38 mm. Schopnost nízkého odsátí až po úroveň 50mm. Vhodné pro septiky a kanalizace. Lehká konstrukce umožňuje snadnou manipulaci. Provoz může být manuální nebo automatický s využitím upínací svorky. Plovák zajišťuje automatické zahájení a zastavení provozu.



	Model	EASY EXTRACTOR
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	1000
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	2.1
	Kondenzátor (uF)	12.5
	Kondenzátor (Vc)	425
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	320
	Maximální výtlak (m)	11
	Maximální ponor (m)	7
	Minimální zbytková hladina a automatickém režimu(mm)	-
	Minimální zbytková hladina v manuálním režimu (mm)	50
Ostatní parametry	Délka přívodního kabelu (m)	10
	Kabel	H05 RNF
	Krytí	IP 68
	Třída izolace	F
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Velikost nečistot max (mm)	38
	Maximální teplota okolí	+40°C
Rozměry / hmotnost	L x W x H (mm)	310 x 250 x 400
	LM (mm)	274
	L1 (mm)	249
	HM (mm)	250
	DNM	1" 1/2 F
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	26 x 26 x 42
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	8.3 / 9.3
	Počet na paletě (ks)	24



EASY FLOW

DRENÁŽNÍ ČERPADLO

Drenážní čerpadla s integrovaným plovákem

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Kompaktní
Manuální nebo automatický provoz
Snadné uvedení do provozu
Ihned připraveno k instalaci
Zbytková hladina jen 2-3mm
Pro jímky od 20x20cm

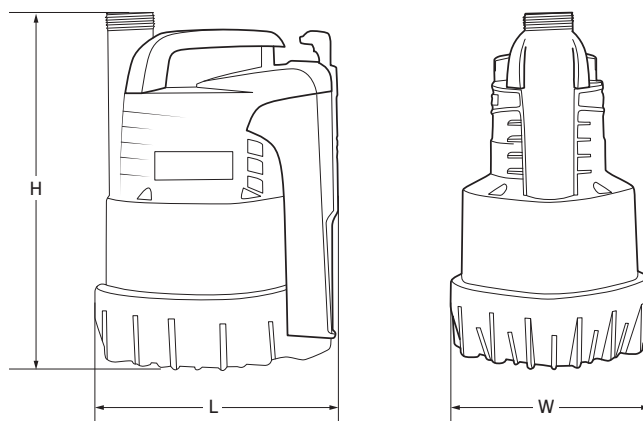
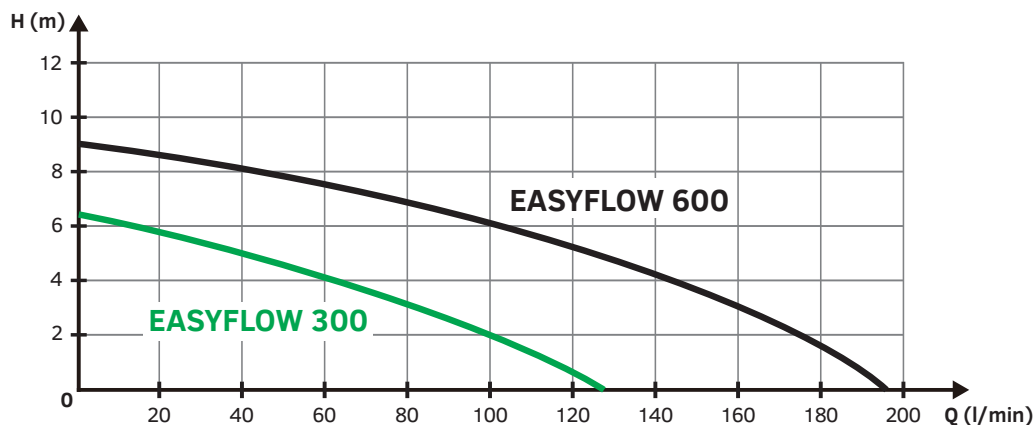
MATERIÁLY

Těleso čerpadla, sací víko, víko motoru, oběžné kolo z technopolymeru
Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Gufera NBR

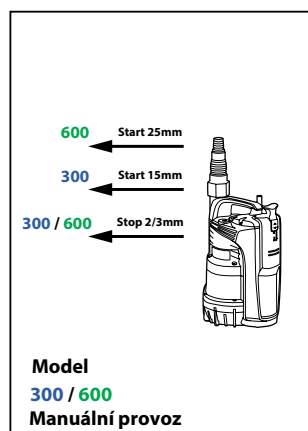
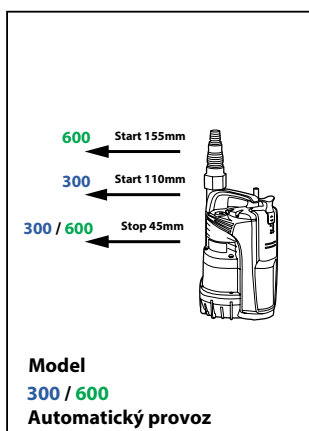
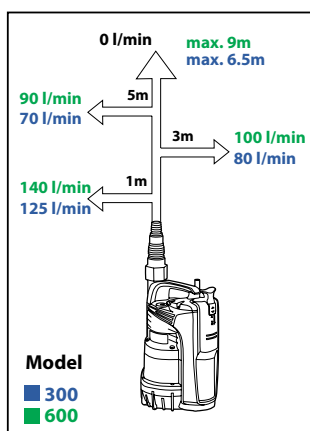


VLASTNOSTI

Ponorné čerpadlo zkonstruované speciálně pro šachty malých rozměrů (minimálně 20 cm x 20 cm).
Vhodné pro čerpání čisté vody obsahující částice o maximálním průměru až 5 mm.
Velmi nízká samonasávací a spouštěcí úroveň hladiny vody 10-15 mm (manuální režim) a schopnost nízkého odsátí až po úroveň 2-3 mm.
Součástí dodávky je i zpětná klapka, která zabraňuje zpětnému proudění vody z hadice.



	Model	EASY FLOW 300	EASY FLOW 600
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	300	600
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50	50
	Jmenovitý proud (A)	1.2	2.3
	Kondenzátor (uF)	7	10
	Kondenzátore (Vc)	450	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	125	195
	Maximální výtlač (m)	6.5	9
	Maximální ponor (m)	7	7
	Zbytková hladina v automatickém režimu (mm)	45	45
	Zbytková hladina v manuálním režimu (mm)	2-3	2-3
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	10	10
	Kabel	H05 RNF	H05 RNF
	Krytí	IP 68	IP 68
	Třída izolace	F	F
	Rozsah teploty čerpaného média (°C)	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Maximální velikost nečistot (mm)	5	5
	Maximální teplota okolí (°C)	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	230 x 230 x 426	230 x 230 x 426
	Výtlačné hrdlo	1" + 1" 1/4 M	1" + 1" 1/4 M
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	25 x 25 x 44.6	25 x 25 x 44.6
	Hmotnost NETTO/BRUTTO (kg)	3.5 / 4.5	3.5 / 4.5
	Počet na paletě	40	40



1" + 1 1/4"



5



2-3



23x23x42.6
25x25x44.6



4.5 (Gross)
3.5 (Net)



<https://www.easypump.cz/easy-flow>

EASY DW

KALOVÉ ČERPADLO

Kalové čerpadlo na splaškové vody

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Kompaktní
Manuální nebo automatický provoz
Snadné uvedení do provozu
Ihned připraveno k instalaci
Systém 2v1 - na odpadní a splaškovou vodu

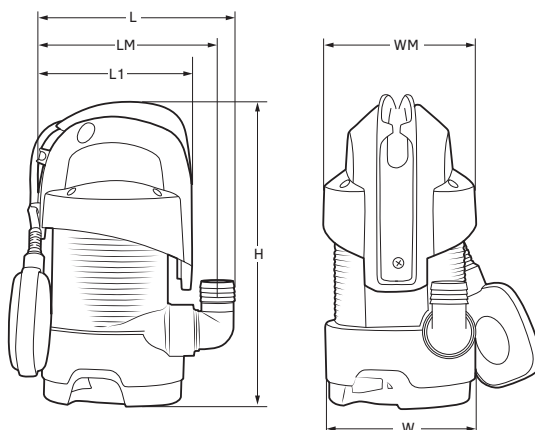
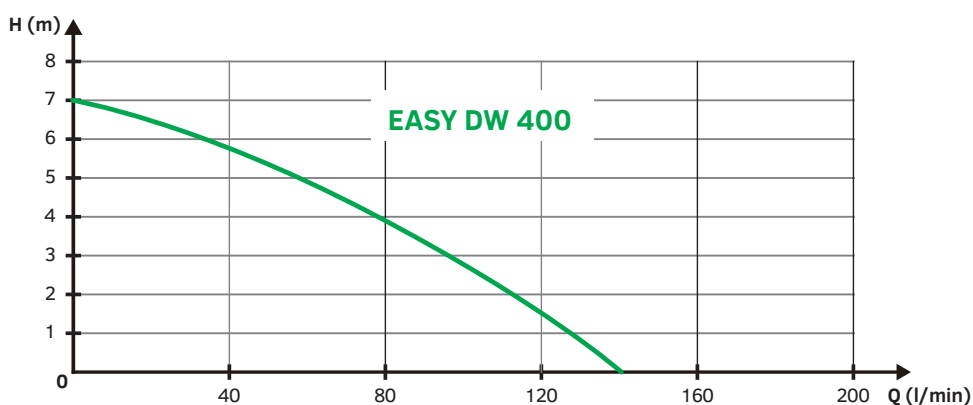


MATERIÁLY

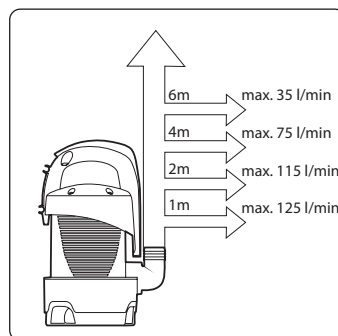
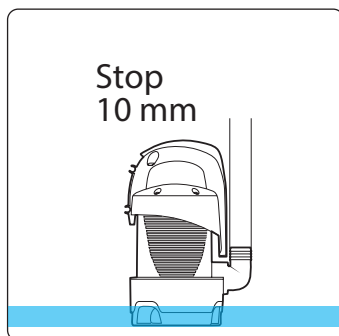
Těleso čerpadla, sací víko, víko motoru, oběžné kolo z technopolymeru
Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Gufera NBR

VLASTNOSTI

Ponorné odvodňovací čerpadlo na znečištěnou vodu obsahující částice o maximálním průměru až 30mm. Schopnost nízkého odsátí až po úroveň 10 mm. Vhodné pro řešení zatopení domu. Prodloužená délka kabelu umožňuje instalaci hluboko do šachty. Provoz může být manuální nebo automatický s využitím upínací svorky. Plovák zajišťuje automatické zahájení a zastavení provozu.



	Model	EASY DW 400
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	440
	Příkon čerpadla (W)	210
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	1.6
	Kondenzátor (uF)	8
	Kondenzátor (Vc)	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	140
	Maximální výtlak (m)	7
	Maximální ponor (m)	7
	Max. spínací hladina v automatickém režimu (mm)	260
	Min/Max úroveň vypínací hladiny (mm)	100/150
	Minimální zbytková hladiny (mm)	10
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	10
	Kabel	H05 RNF
	Krytí	IP X8
	Třída izolace	B
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Velikost nečistot max (mm)	Ø 5 / Ø 30
	Maximální teplota okolí	+40 °C
Rozměry a hmotnost	L x W x H (mm)	205 x 150 x 281
	L1 (mm)	166.6
	LM (mm)	187.4
	WM (mm)	123.5
	DNM	1" + 5/4" vnější
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	22 x 16.5 x 31
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	4.65 / 5.6
	Počet na paletě (ks)	72



1" + 1 1/4 F



10



30



20.5x15x28.1
22x16.5x31



5.6 (Gross)
4.56 (Net)



<https://www.easypump.cz/easy-dw>

EASY CW

KALOVÉ ČERPADLO

Čerpadlo na odpadní vody

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní
- Manuální nebo automatický provoz
- Snadné uvedení do provozu
- Ihned připraveno k instalaci
- Zbytková hladina jen kolem 2-3mm

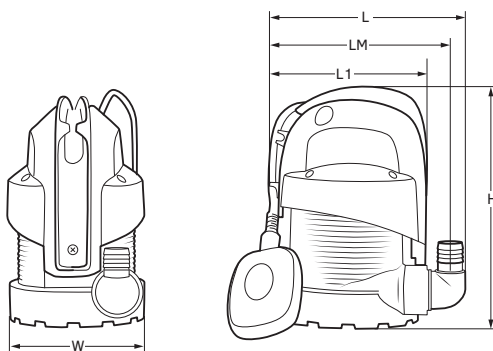
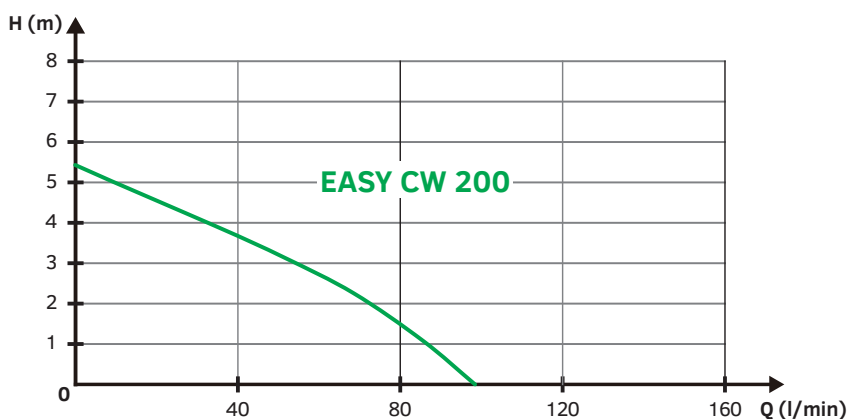


MATERIÁLY

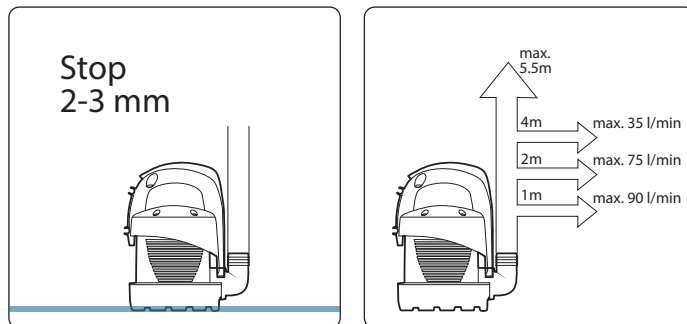
- Těleso čerpadla, sací víko, víko motoru, oběžné kolo z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Gufera NBR

VLASTNOSTI

Ponorné odvodňovací čerpadlo na čistou vodu obsahující částice o maximálním průměru až 5 mm. Schopnost nízkého odsátí až po úroveň 2-3 mm. Vhodné pro řešení zatopení domu. Prodloužená délka kabelu umožňuje instalaci hluboko do šachty. Provoz může být manuální nebo automatický s využitím upínací svorky. Plovák zajišťuje automatické zahájení a zastavení provozu.



	Model	EASY CW 200
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	220
	Příkon čerpadla (W)	85
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	0.9
	Kondenzátor (uF)	4
	Kondenzátor (Vc)	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	95
	Maximální výtlak (m)	5.5
	Maximální ponor (m)	7
	Max. spínací hladina v automatickém režimu (mm)	220
	Min/Max úroveň vypínací hladiny (mm)	60/100
	Minimální zbytková hladina (mm)	2-3
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	10
	Kabel	H05 RNF
	Krytí	IP X8
	Třída izolace	B
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Velikost nečistot max (mm)	Ø 5
	Maximální teplota okolí	+40 °C
Rozměry / hmotnosti	L x W x H (mm)	205 x 150 x 245
	L1 (mm)	166.6
	LM (mm)	187.4
	DNM	1" + 1" 1/4 F
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	22 x 16.5 x 31
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	3.75 / 4.7
	Počet na paletě (ks)	72



1 + 1 1/4"



5



20.5x15x24.5
22x16.5x31



2-3



4.7 (Gross)
3.75 (Net)



<https://www.easypump.cz/easy-cw>

Samonasávací JEDNOSTUPŇOVÁ zahradní čerpadla

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní rozměry
- Jednoduchá instalace
- Inovované samonasávání
- Tichý vodou chlazený motor
- Snadné uvedení do provozu
- Integrovaná zpětná klapka

MATERIÁLY

Těleso čerpadla, ejektro+difuzor, chladicí plášť, oběžné kolo z technopolymeru
Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC

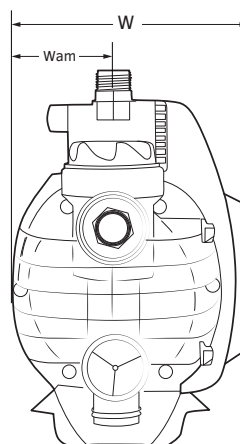
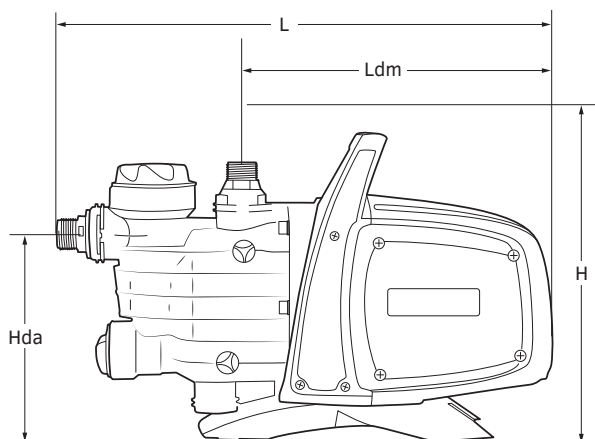
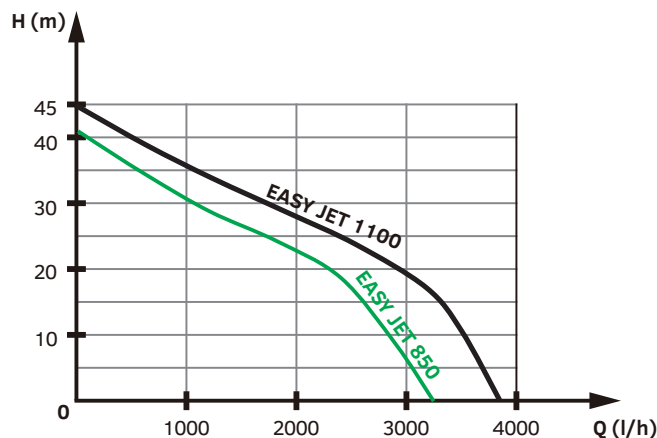


VLASTNOSTI

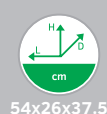
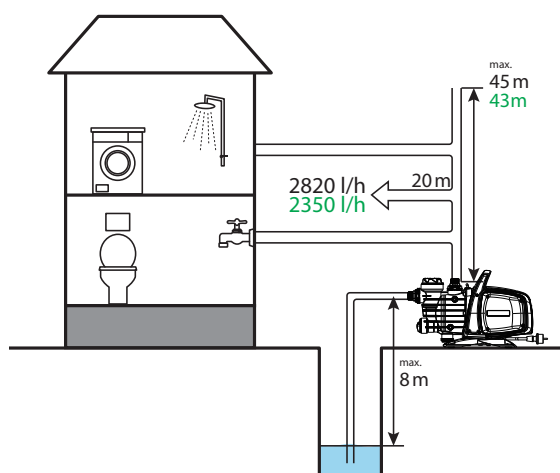
Samonasávací zahradní čerpadlo vhodné také pro zvýšení tlaku vody v domovních aplikacích. Kompaktní, lehké, mechanicky odolné čerpadlo se snadnou obsluhou.

Vybaveno stranově nastavitelnými spojkami, vestavěným jednosměrným ventilem a primárním filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla.

Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody (ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene).



	Model	EASY JET 850	EASY JET 1100
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	850	1100
	Příkon čerpadla (W)	600	750
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50	50
	Jmenovitý proud (A)	3.9	4.6
	Kondenzátor (uF)	12.5	16
	Kondenzátor (Vc)	450	450
Hydraulické parametry	Průtok max (l/hod)	3.180	3.750
	Maximální tlak (bar)	4.3	4.5
	Maximální výtak (m)	43	45
	Maximální provozní tlak (bar)	6	6
	Maximální sací výška (m)	8m/<3min	8m/<3min
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	1.5	1.5
	Kabel	H07 RNF	H07 RNF
	Krytí	IP X4	IP X4
	Třída izolace	F	F
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Teplota okolí	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	500 x 230 x 310	500 x 230 x 310
	Ldm (mm)	312	312
	Hda (mm)	208	208
	Wam (mm)	103	103
	DNA	1" M	1" M
	DNM	1" M	1" M
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	54x26x37.5	54x26x37.5
	Netto/Brutto hmotnost (kg)	9.06 / 11.26	9.84 / 12.04
	Počet ks na paletě	12	12



Samonasávací VÍCESTUPŇOVÁ zahradní čerpadla

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní rozměry
- Jednoduchá instalace
- Inovované samonasávání
- Tichý vodou chlazený motor
- Snadné uvedení do provozu
- Integrovaná zpětná klapka

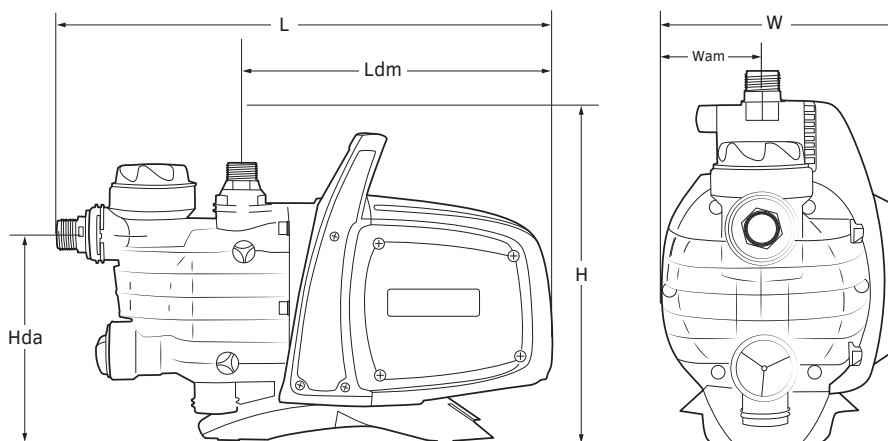
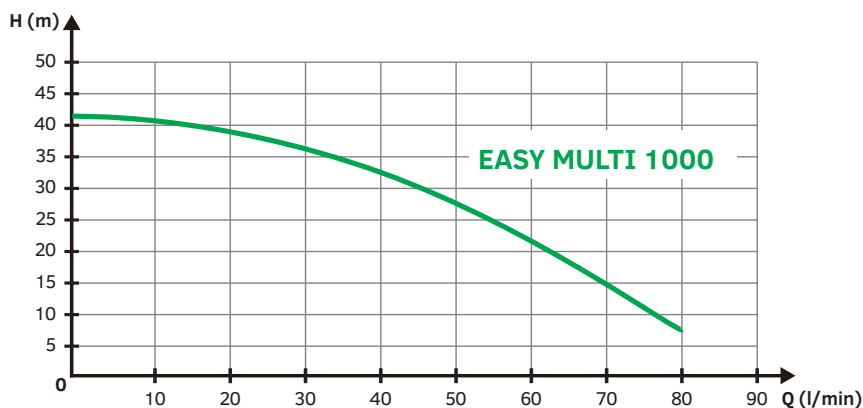
MATERIÁLY

- Tělo čerpadla, chladicí plášť, oběžná kola a difuzory z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC

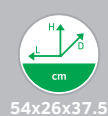
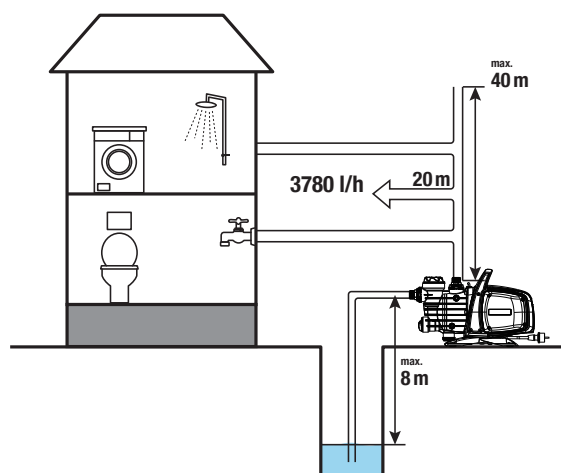


VLASTNOSTI

Samonasávací vícestupňové čerpadlo vhodné také pro zvýšení tlaku vody v domovních aplikacích. Kompaktní, lehké, mechanicky odolné čerpadlo se snadnou obsluhou. Vybaveno stranově nastavitelnými spojkami, vestavěným zpětnou klapkou a sacím filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla. Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody (ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene). Vícestupňová hydraulika zajišťuje lepší průběh výkonů a spolu s motorem chlazeným vodou vyniká velmi tichým chodem



	Model	EASY MULTI 1000
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	920
	Příkon čerpadla (W)	560
	Napětí (V)	1 ~ 220-240 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	4.2
	Kondenzátor (uF)	12.5
	Kondenzátor (Vc)	450
Hydraulické parametry	Průtok max (l/hod)	4.800
	Maximální tlak (bar)	4.0
	Maximální výtak (m)	40
	Maximální provozní tlak (bar)	6
	Maximální sací výška (m)	8m/<3min
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	1.5
	Kabel	H07 RNF
	Krytí	IP X4
	Třída izolace	F
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Teplota okolí	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	500 x 230 x 310
	Ldm (mm)	312
	Hda (mm)	208
	Wam (mm)	103
	DNA	1" M
	DNM	1" M
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	54x26x37.5
	Netto/Brutto hmotnost (kg)	10.55 / 10.75
	Počet ks na paletě	12



EASY E-DEEP

PONORNÉ VODÁRNY

Ponorné automatické vodárny

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Kompaktní
Plně automatická
Ochrana proti chodu nasucho
Ihned připravena k instalaci

MATERIÁLY

Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Gufera NBR
Těleso čerpadla, chladicí plášť, oběžná kola a difuzory z technopolymeru



VLASTNOSTI

Ponorná tlaková čerpadla s vestavěnou integrovanou elektronikou určenou pro automatické zahájení a ukončení provozu čerpadla.

Kompaktní, snadno obsluhovatelné s vestavěnou ochranou proti chodu na sucho a zpětnou klapkou.

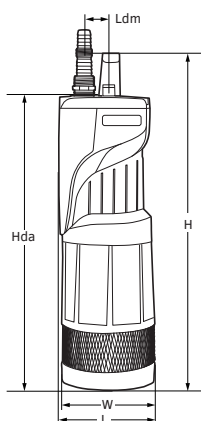
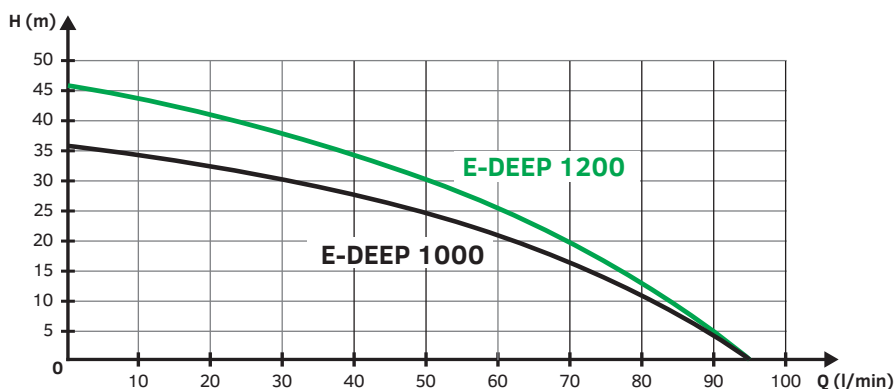
Ideální pro studny a dešťové jímky, zvyšování tlaku v domovních aplikacích a vyprazdňování nádrží.

Také vhodné pro instalaci ve vrtech o průměru od 160mm

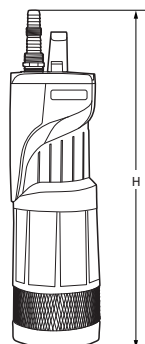
Čerpadla jsou dodávána ve dvou výkonových variantách s výtlačkem do 36 resp. 46 metrů.

Dodávka včetně vázacího lanka a univerzální hadicové přípojky.

Vícetupňová hydraulika zajišťuje lepší průběh výkonů a spolu s motorem chlazeným vodou vyniká velmi tichým chodem

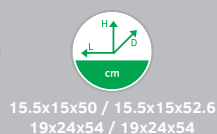
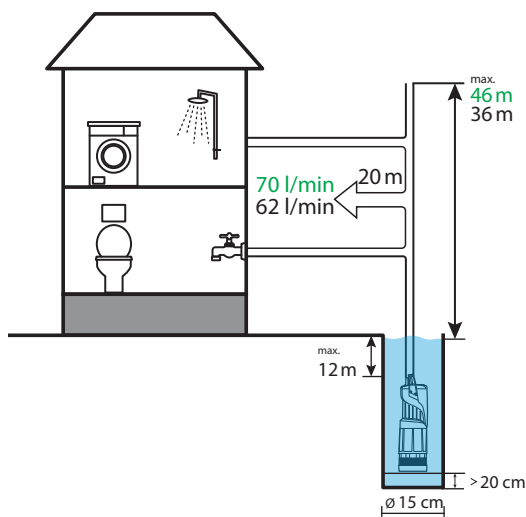


EASY E-DEEP 1200



EASY E-DEEP 1000

	Model	EASY E-DEEP 1000	EASY E-DEEP 1200
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru (W)	900	1100
	Příkon čerpadla (W)	650	750
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence	50	50
	Jmenovitý proud (A)	3.8	4.8
	Kondenzátor m(uF)	12.5	12.5
	Kondenzátor (Vc)	450	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	95	95
	Maximální tlak (bar)	3.6	4.6
	Maximální výtlak (m)	36	46
	Maximální provozní tlak (bar)	8	8
	Maximální hloubka ponoru (m)	12	12
	Minimální hloubka ponoru (cm)	12	12
	Spínací tlak (bar)	2.6+-0.2	2.6+-0.2
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	15	15
	Kabel	H07 RNF	H07 RNF
	Krytí	IP 68	IP 68
	Třída izolace	B	B
	Počet oběžných kol	3	4
	Rozsah teploty čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Maximální velikost pevných nečistot (mm)	Ø 1	Ø 1
	Maximální teplota okolí	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	155 x 150 x 500	155 x 150 x 526
	Ldm (mm)	39.5	39.5
	Hda (mm)	450	475.5
	DNM	1" vnitřní	1" vnitřní
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	57.5 x 20 x 25	57.5 x 20 x 25
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	10 / 12	10.8 / 12.8
	Počet ks na paletě	32	32



EASY E-DEEP X-RING

PONORNÉ VODÁRNY

**EASY
PUMP**

Ponorné automatické vodárny pro dešťové jímky

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Speciální verze pro plovoucí sací soupravou

Plně automatická

Ochrana proti chodu nasucho

Ihned připravena k instalaci

MATERIÁLY

Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304

Hřídel z nerezové oceli AISI 431

Hřídelové těsnění: Gufera NBR

Těleso čerpadla, chladicí plášť, oběžná kola a difuzory z technopolymeru

Sací hadice a spojky PE, plováková koule PPR

Sací síto a závěs koule z nerezové oceli

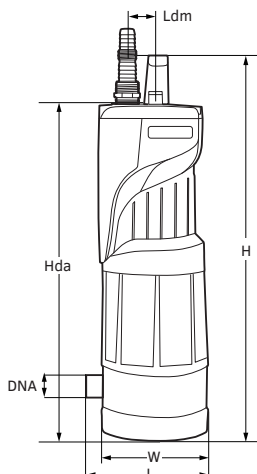
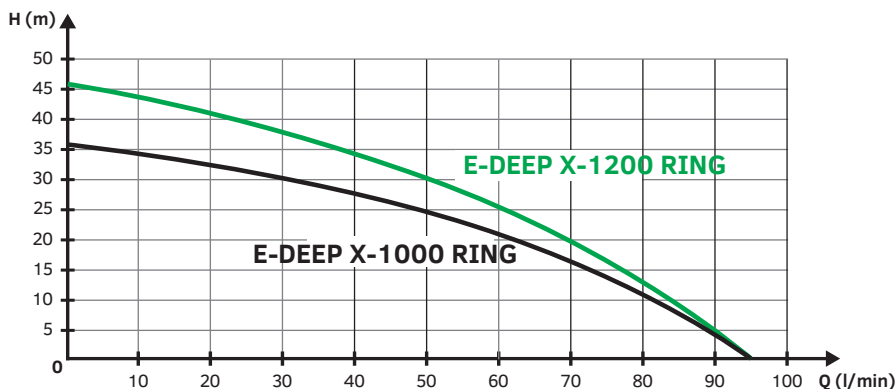


VLASTNOSTI

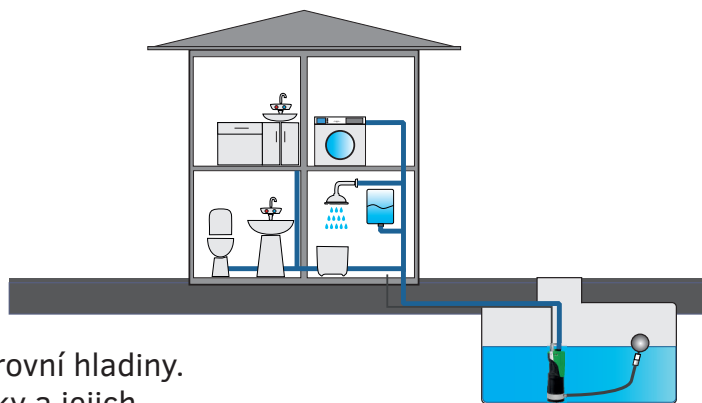
Ponorná tlaková čerpadla s vestavěnou integrovanou elektronikou určenou pro automatické zahájení a ukončení provozu čerpadla.

Speciální verze se nerezovým prstencem pro připojení plovoucí sací soupravy - určeno pro dešťové jímky a retenční nádrže.

Základní výhodou je skutečnost, že čerpadlo saje vodu přes sací hadici, která je nadnášena plovákem a plave cca 10cm pod úrovní hladiny. Tím je prakticky vyloučeno nasávání nečistot ze dna nádrže.



	Model	EASY E-DEEP 1000 X-RING	EASY E-DEEP 1200 X-RING
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru (W)	900	1100
	Příkon čerpadla (W)	650	750
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence	50	50
	Jmenovitý proud (A)	3.8	4.8
	Kondenzátor m(uF)	12.5	12.5
	Kondenzátor (Vc)	450	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	95	95
	Maximální tlak (bar)	3.6	4.6
	Maximální výtlak (m)	36	46
	Maximální provozní tlak (bar)	8	8
	Maximální hloubka ponoru (m)	12	12
	Minimální hloubka ponoru (cm)	12	12
	Spínací tlak (bar)	2.6+-0.2	2.6+-0.2
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	15	15
	Kabel	H07 RNF	H07 RNF
	Krytí	IP 68	IP 68
	Třída izolace	B	B
	Počet oběžných kol	3	4
	Rozsah teploty čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Maximální velikost pevných nečistot (mm)	Ø 1	Ø 1
	Maximální teplota okolí	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	155 x 150 x 500	155 x 150 x 526
	Ldm (mm)	39.5	39.5
	Hda (mm)	450	475.5
	DNA/DNM	1" vnitřní	1" vnitřní
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	57.5 x 20 x 25	57.5 x 20 x 25
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	10 / 12	10.8 / 12.8
	Počet ks na paletě	32	32



PLOVOUCÍ SACÍ SOUPRAVA

(Plováková koule udržuje sací sítko cca 10cm pod úrovní hladiny. Je vyloučena možnost nasávání usazenin ze dna jímky a jejich víření při provozu čerpadla.)

Spolehlivější provoz, delší intervaly čištění jímky, delší životnost čerpadla



Rp 1"



12



3/4



15.5x15x50 / 15.5x15x52.6
19x24x54 / 19x24x54



cm



12/12.8 (Gross)
10/10.8 (Net)



<https://www.easypump.cz/e-deep-x-1200>

RAINTRONIC

PONORNÉ VODÁRNY

**EASY
PUMP**

Kompletní sady pro hospodaření s dešťovou vodou nové generace

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Zcela nové řešení využívání dešťové vody se systémem rezervního dopouštění nádrže z veřejného vodovodu v období sucha, kdy není dostatek dešťové vody. Jednoduché a velmi spolehlivé řešení s minimem nároků na prostor v místě instalace řídicí a monitorovací jednotky.

BEZPEČNOSTNÍ PRVKY

Uzavření ventilu při výpadku napětí
Uzavření ventilu v případě náhlé netěsnosti v potrubí nebo poškození nádrže na dešťovou vodu.
Čerpadlo pracující v jímce je proti případnému chodu nasucho jištěno dvoustupňově (pomocí řídicí jednotky a při selhání pomocí vlastní integrované ochrany)

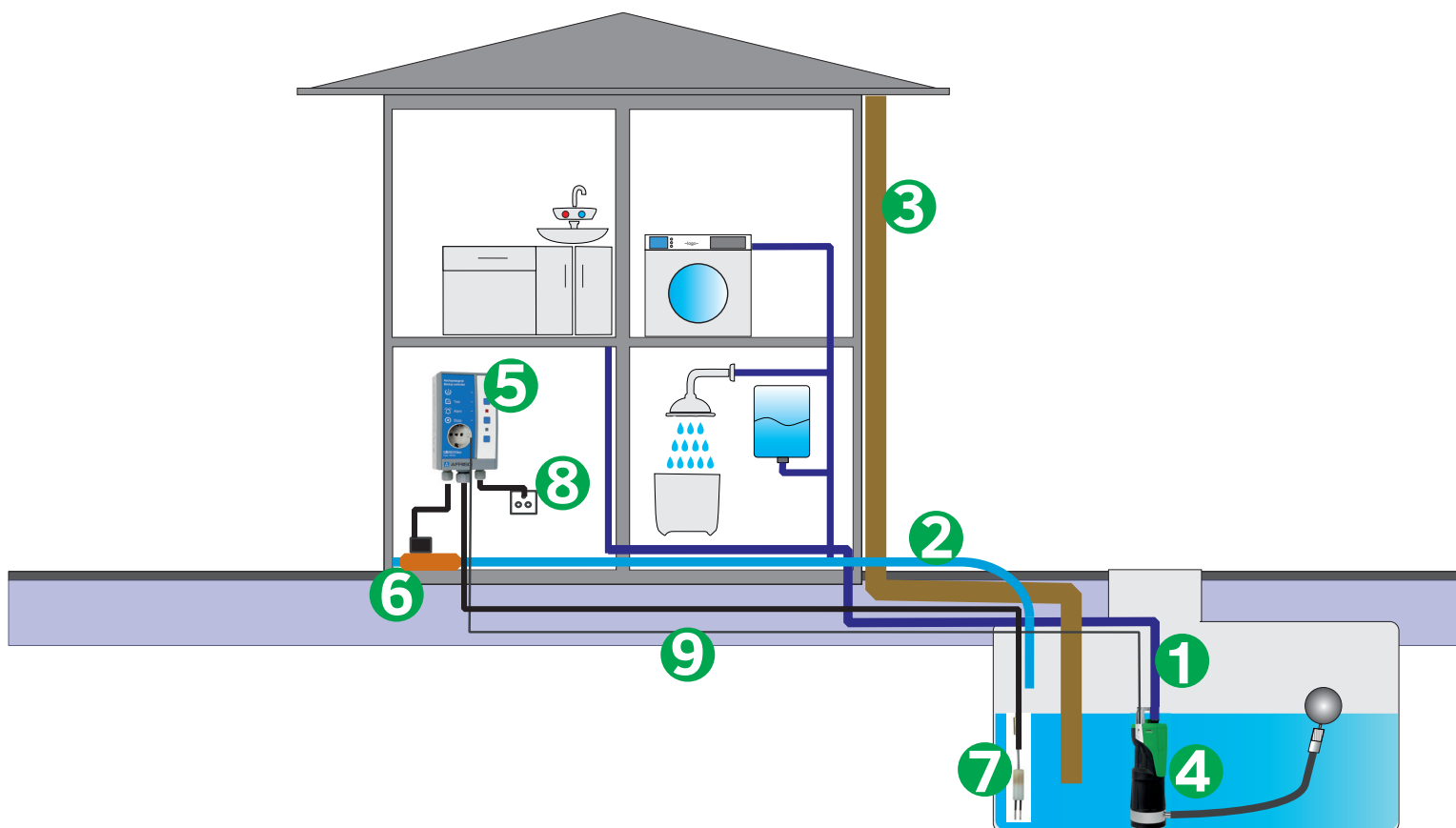
VLASTNOSTI

Oproti běžným systémům RWS je hlavní výhodou kombinace zcela tichého ponorného automatického čerpadla v nádrži na dešťovou vodu a řídicího systému pro dopouštění nádrže při nedostatku dešťové vody. Možnost odběru vody kdekoli na trase od dešťové jímky k domu.
Potrubí je zde jen výtlačné a oproti běžným systémům RWS s povrchovým čerpadlem odpadá sací potrubí. U výtlačného potrubí není nutné dodržovat spád, potrubí může být i menší dimenze, odpadá limit vzdálenosti jímky a domu.
Díky možnosti podstatně rychlejšího dopouštění z městského vodovodu je systém vhodný i pro automatické závlahy. U stávajícího systému RWS je vždy provoz na městskou vodu výrazně limitován rychlostí náto-ku.
U systému RainTronic je rychlost dopouštění při vstupním tlaku 4 bary kolem 50 litrů za minutu. Je tak možné vždy plně využívat výkonu čerpadla bez ohledu na to, zda systém čerpá vodu dešťovou nebo vodu pitnou.
Při dopouštění jímky z veřejného vodovodu lze velmi přesně nastavit úroveň spodní a horní hladiny a tím si určit, kolik pitné vody bude uživatel potřebovat pro vytvoření rezervy v období sucha. Tím lze maximálně šetřit pitnou vodou.
Elektroventil, který je ovládán řídicí jednotkou pracuje spolehlivě při tlaku až do 12 bar. Odpadá tedy nutnost instalace redukčního ventilu.

PLOVOUCÍ SACÍ SOUPRAVA

(Plováková koule udržuje sací sítko cca 10cm pod úrovní hladiny. Je vyloučena možnost nasávání usazenin ze dna jímky a jejich víření při provozu čerpadla.)
Spolehlivější provoz, delší intervaly čištění jímky, delší životnost čerpadla





1 - VÝTLAČNÉ POTRUBÍ

Rozvod vody od čerpadla do domu, zahrady atd. Odběrní místa lze libovolně umístit kdekoli na rozvodné potrubí.

2 - PŘÍVOD PITNÉ VODY DO NÁDRŽE

Přívod pitné vody ideálně v potrubí DN25 nebo DN32 s vyústěním nad úroveň přepadu z nádrže. Je třeba, aby nemohlo dojít k zpětnému nasání vody z nádrže do vodovodního řadu.

3 - OKAPOVÉ SVODY PRO JÍMÁNÍ DEŠŤOVÉ VODY

Svody je vhodné vybavit vhodnou filtrací, případně mechanickým zoavěsným košem v jímce, aby se eliminovalo shromažďování nečistot na dně jímky a omezila se frekvence čištění.

4 - AUTOMATICKÁ VODÁRNA EASY E-DEEP 1200 X-RING

Ponorná vodárna s plovoucí sací soupravou a sacím sítkem. Veškeré spínací a ovládací prvky, stejně tak zpětná klapka, jsou zabudovány přímo v čerpadle.

5 - JEDNOTKA DOPOUŠTĚNÍ RENA

Řídicí jednotka pro ovládání elektroventilu (6). Pomocí sondy (7) řídí dopouštění nádrže z řadu pitné vody (2). Jednotka také zajistí ochranu čerpadla proti chodu nasucho.

6 - ELEKTROVENTIL SADY RENA

Elektroventil na přívodu pitné vody. Připojovací kabel k jednotce v délce 3m.

Připojení: Vstup - vnitřní závit 1/2", výstup - převlečná matka vnitřní 3/4"

7 - SONDA HLADINOMĚRU RENA

Sonda hladinoměru s nastavitelnou úrovní spínací a vypínací úrovně. Kabel v délce 15m nebo 25m (v případě potřeby lze nastavit pomocí vhodných spojek na libovolnou délku)

8 - ZÁSUVKA 230V/16A

Napájení jednotky RENA - ideálně na samostatném okruhu s vlastním jištěním

9 - PŘÍVOD PRO ČERPADLO

Napájení čerpadla buď z jednotky RENA nebo ideálně ze samostatného přívodu s proudovým chráničem 30mA, 230V/16A

EASY DEEP - NV

PONORNÁ ČERPADLA

Ponorná vícestupňová čerpadla

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Chladicí plášť
Plovákový spínač
Tepelná ochrana
Nerezové sací síto

MATERIÁLY

Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Gufera NBR
Těleso čerpadla, chladicí plášť, oběžná kola a difuzory z technopolymeru



VLASTNOSTI

Vhodná pro studny, dešťové jímky a vrty od 160mm. Určeno pro zavlažování, přečerpávání, domácí vodárny a další podobné aplikace.

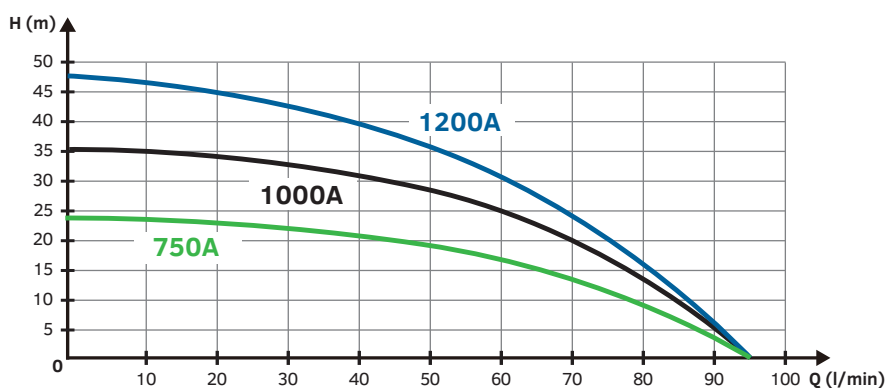
Čerpadlo je vyrobeno z korozivodných materiálů. Chladicí plášť zajišťuje bezproblémový provoz i při neúplném ponoření.

Plovák zajišťuje v případě potřeby automatický provoz a funguje také jako spolehlivá ochrana proti chodu nasucho.

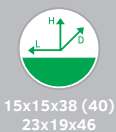
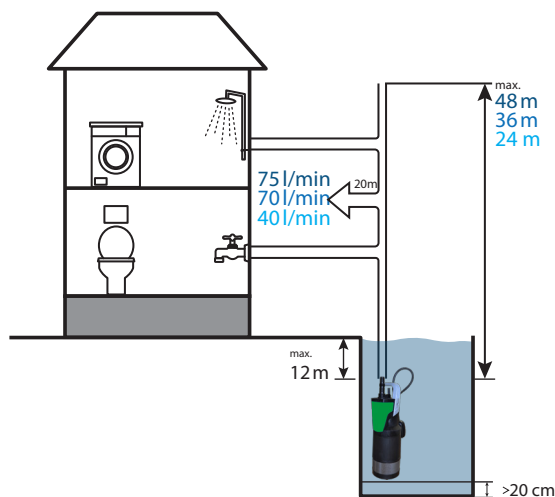
Čerpadlo jsou k dispozici ve dvou výkonových verzích, obě mají integrovanou tepelnou ochranu.

Dodávka s kabelem 15 metrů a univerzální hadicovou přípojkou a zpětnou klapkou.

K dispozici tři výkonové varianty s výtlakem do 24, 36 a 46 metrů



	Model	EASY DEEP 750 - NV	EASY DEEP 1000 - NV	EASY DEEP 1200 - NV
Elektrické parametry	Příkon motoru P1 (W)	750	900	1.100
	Jmenovitý výkon motoru P2(W)	550	650	750
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50	50	50
	Jmenovitý proud (A)	2.7	3.8	4.8
	Kondenzátor (uF)	8	12.5	12.5
	Kondenzátor (Vc)	425	450	450
	Jmenovité otáčky (1/min)	2.850	2.850	2.850
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	95	95	95
	Maximální tlak (bar)	2.4	3.6	4.8
	Maximální výtlak (m)	24	36	48
	Maximální pracovní tlak (bar)	6	6	6
	Maximální hloubka ponoru (m)	12	12	12
Ostatní parametry	Délka přívodního kabelu (m)	15	15	15
	Typ kabelu	H07 RNF	H07 RNF	H07 RNF
	Stupeň krytí	IPX8	IPX8	IPX8
	Třída izolace	F	F	F
	Teplota čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Maximální velikost pevných částic (mm)	čistá voda	čistá voda	čistá voda
	Maximální teplota okolí	+40 °C	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	Š x H x V [mm]	150 x 150 x 400	150 x 150 x 422.5	150 x 150 x 470
	Výtlačné hrdlo	1" vnitřní	1" vnitřní	1" vnitřní
	Rozměry obalu (mm)	18.8 x 22.8 x 49	18.8 x 22.8 x 49	18.8 x 22.8 x 49
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	8/8.8	8.7/10	9/10.2
	Počet ks na paletě	40	40	40



EASY MULTIDEEP 4/8

PONORNÁ ČERPADLA

Ponorné 4" vícestupňové čerpadlo

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

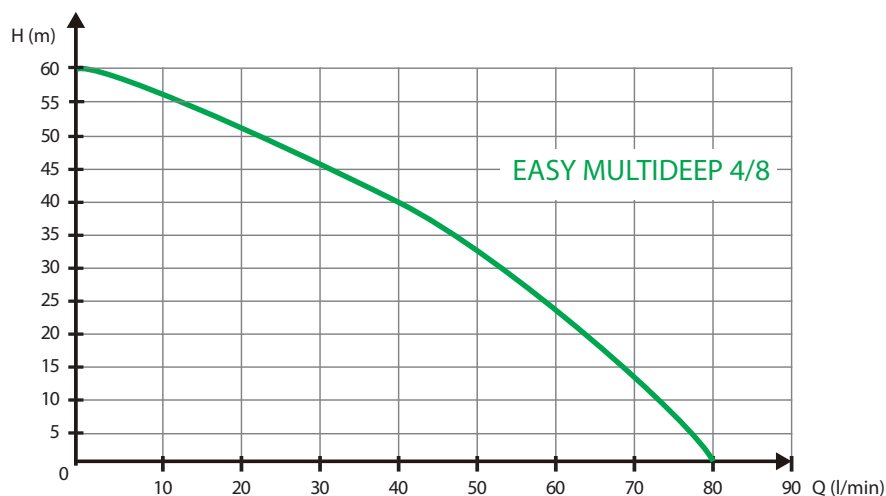
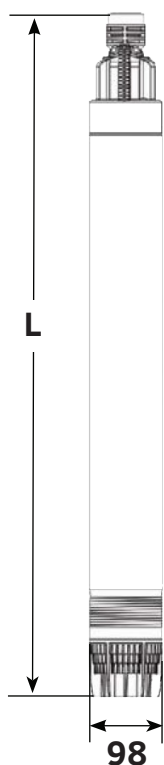
Chladicí plášť
Zabudovaná zpětná klapka
Tepelná ochrana
Nerezové plášť čerpadla

MATERIÁLY

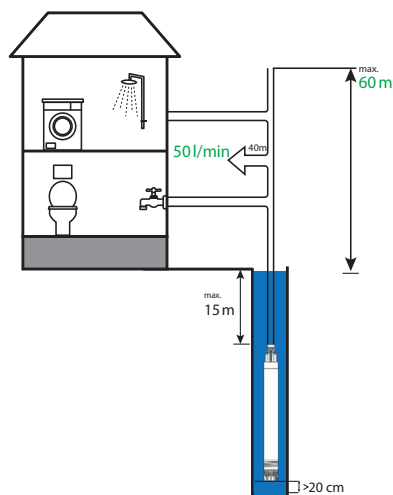
Plášť motoru a čerpadla z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Dvojitá mechanická ucpávka SiC
Oběžná kola a difuzory z technopolymeru

VLASTNOSTI

Výkonné vícestupňové ponorné tlakové čerpadlo.
Vhodné pro studny, dešťové jímky a vrty od 110mm.
Určeno pro zavlažování, přečerpávání, domácí vodárny a další podobné aplikace.
Čerpadlo je vyrobeno z korozivodných materiálů.
Chladicí plášť zajišťuje bezproblémový provoz i při neúplném ponoření.
Čerpadlo má zabudovanou zpětnou klapku a rozběhový kondenzátor.
Motor utěsněn dvojicí moderních mechanických ucpávek.
Dodávka s kabelem 20 metrů, spouštěcím lankem a vsuvkou s o-kroužky.



	Model	EASY MULTIDEEP 4/8
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru (W)	1000
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	4.8
	Kondenzátor (uF)	16
	Kondenzátor (Vc)	450
	Jmenovité otáčky (1/min)	2.850
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	80
	Maximální tlak (bar)	6
	Maximální výtlak (m)	60
	Maximální pracovní tlak (bar)	6
	Maximální hloubka ponoru (m)	15
Ostatní parametry	Délka přívodního kabelu (m)	20
	Typ kabelu	H07 RNF
	Stupeň krytí	IPX8
	Třída izolace	F
	Teplota čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Maximální velikost pevných částic (mm)	2 (max 90g/m3)
	Maximální teplota okolí	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L [mm]	890
	Vnější průměr max (mm)	98
	Výtlačné hrdlo	1" vnitřní + vsuvka s o-kroužky
	Rozměry obalu (cm)	102 x 19 x 15
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	11,7/13
	Počet ks na paletě	24



Rp 1"



15



8



89x9,8 (24)
102x19x15



13 (Gross)
12 (Net)



<https://www.easypump.cz/multideep>

EASY INVERT 1000

DOMÁCÍ VODÁRNY

**EASY
PUMP**

Vodárna s regulací otáček

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Úspora energie
- Frekvenční měnič
- Tichá a komfortní
- Kompaktní
- Snadná instalace
- Ihned připravena k provozu

MATERIÁLY

- Tělo čerpadla, chladicí plášť, oběžná kola a difuzory z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC

VLASTNOSTI

Integrovaný elektronický systém, vybaveno technologií měniče zaručující úsporu energie a udržování konstantního tlaku.

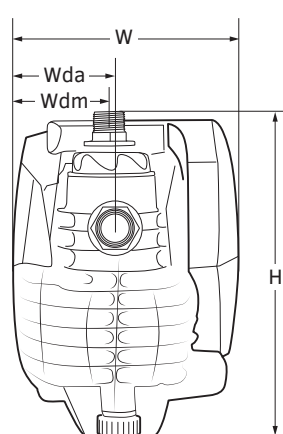
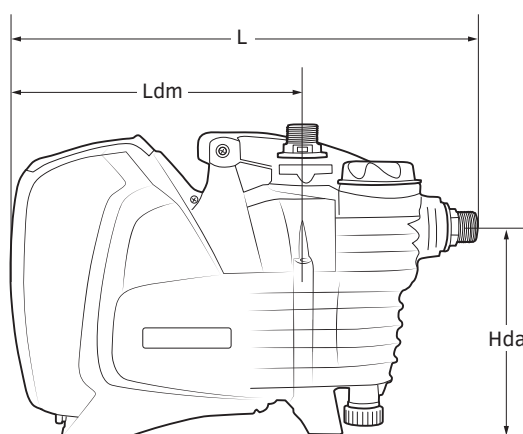
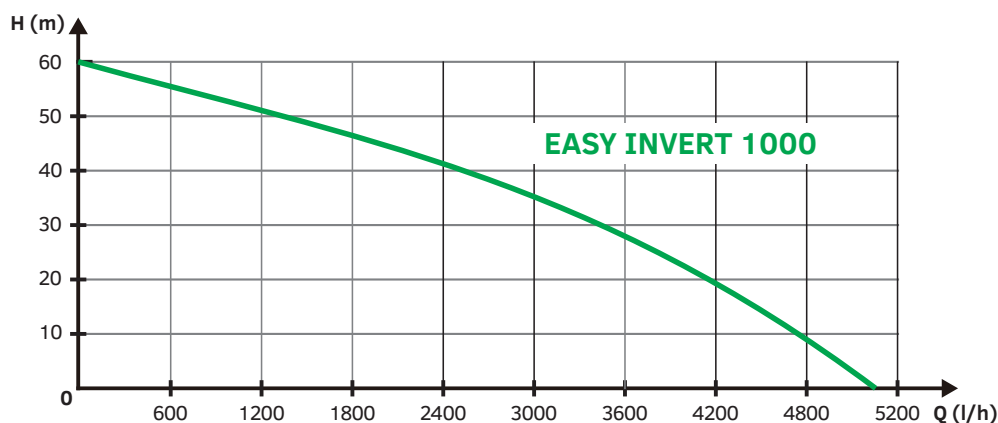
Inovativní, snadno obsluhovatelný výrobek.

Vybaveno technologií ochrany proti chodu na sucho.

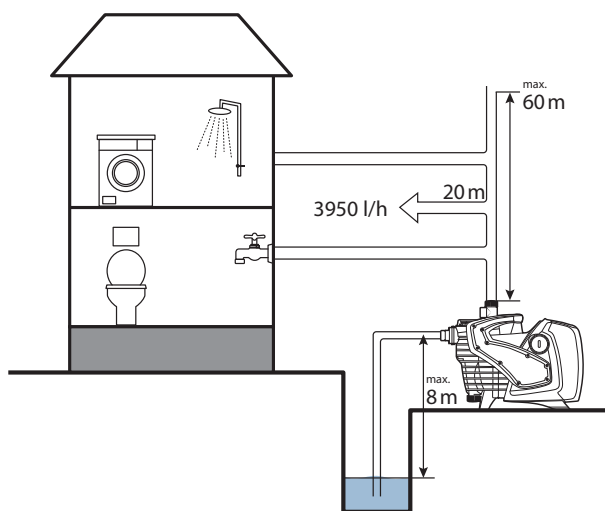
Vybaveno stranově nastavitelnými spojkami, vestavěným jednosměrným ventilem a primárním filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla.

Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody

(ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene)



	Model	EASY INVERT 1000
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	1000
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50-60
	Jmenovitý proud (A)	4
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/hod)	5.100
	Maximální tlak (bar)	6,0
	Maximální výtlak (m)	60
	Maximální provozní tlak (bar)	8
	Maximální sací výška (m)	8m/<3min
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	1.5
	Kabel	H07 RNF
	Krytí	IP X4
	Třída izolace	F
	Informační rozhraní	LCD displej
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +40 °C
	Maximální teplota okolí	+50 °C
Rozměry / hmotnosti	L x W x H (mm)	483 x 234 x 322
	Ldm (mm)	304
	Hda (mm)	216
	Wda (mm)	82
	Wdm (mm)	78
	DNA	1" vnější
	DNM	1" vnější
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	50 x 25 x 34
	Netto / brutto hmotnost (mm)	14 / 16
	Počet ks na paletě	8



EASY BOOST CLASSIC

DOMÁCÍ VODÁRNY

Klasické domácí vodárny

**EASY
PUMP**



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní rozměry
- Jednoduchá instalace
- Inovované samonasávání
- Unikátní provedení nádoby
- Snadné uvedení do provozu

MATERIÁLY

- Tělo čerpadla, ejektor+difuzor, chladicí plášť, oběžné kolo z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC
- Tlaková nádoba 18 litrů (Global Water System) z nerezové oceli, membrána EPDM

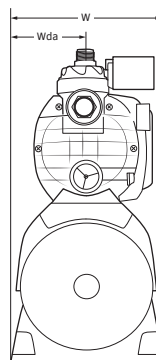
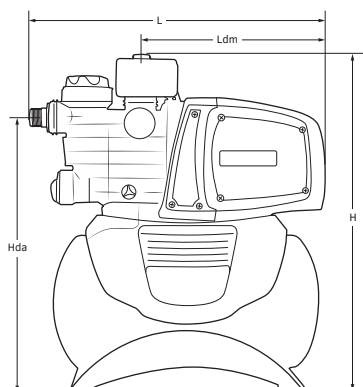
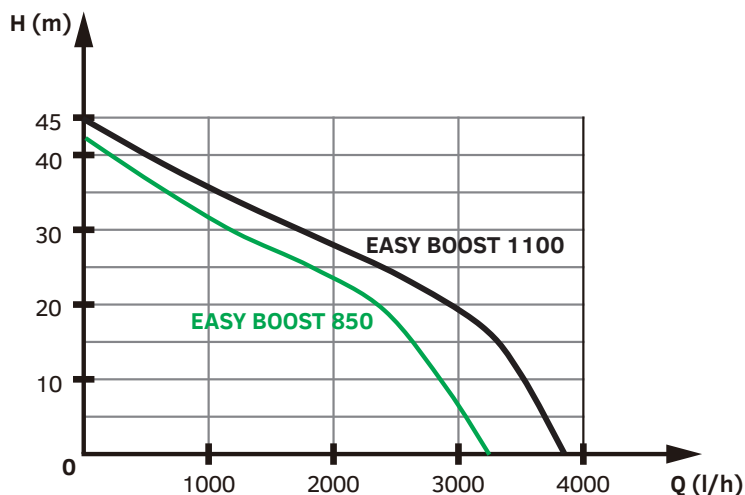
VLASTNOSTI

Tradiční vodárny se samonasávacím čerpadlem pro přívod vody v domovních aplikacích, na zahradě a pro zvyšování tlaku vody.

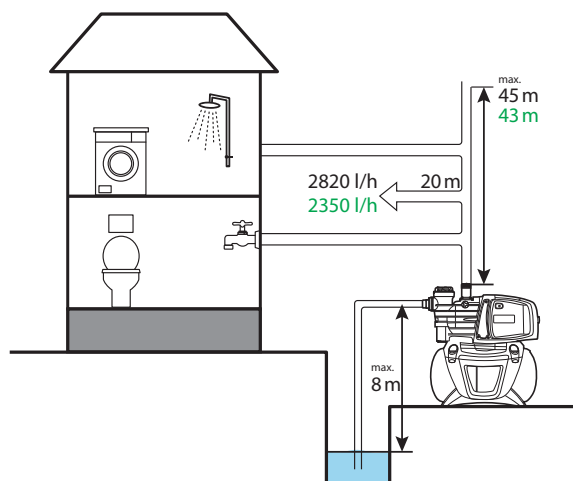
Automatické zapínání a vypínání dle spotřeby vody. Klasický tlakový spínač s možností nastavení tlaků.

Kompaktní, lehké, mechanicky odolné čerpadlo se snadnou obsluhou. Vybaveno otočnými spojkami, vestavěným jednosměrným ventilem a primárním filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla.

Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody (ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene)



	Model	EASY BOOST 850 Classic	EASY BOOST 1100 Classic
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	850	1100
	Příkon čerpadla (W)	600	750
	Jmenovité napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50	50
	Jmenovitý proud (A)	3.9	4.6
	Kondenzátor (uF)	12.5	16
	Kondenzátor (Vc)	450	450
Hydraulické parametry	Průtok max (l/hod)	3.180	3.750
	Maximální tlak (bar)	4.3	4.5
	Maximální výtak (m)	43	45
	Spínací tlak (bar)	1.8	1.8
	Vypínací tlak (bar)	3.2	3.2
	Maximální provozní tlak (bar)	6	6
	Maximální sací výška (m)	8m/<3min	8m/<3min
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	1.5	1.5
	Kabel	H07 RNF	H07 RNF
	Krytí	IP X4	IP X4
	Třída izolace	F	F
	Ukazatel tlaku	manometr	manometr
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Teplota okolí	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	500 x 260 x 554	500 x 260 x 554
	Ldm (mm)	312	312
	Hda (mm)	445	445
	Wam (mm)	132	132
	Sací hrdlo	1" vnější	1" vnější
	Výtlačné hrdlo	1" vnější	1" vnější
	Objem nádoby (l)	18	18
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	54 x 31 x 62	54 x 31 x 62
	Netto/brutto hmotnost (kg)	14 / 16.6	14.8 / 17.4
	Počet na paletě	12	12



G 1"



1.8/3.2 Bar



8



18 litrů



1



50x26x55(58)
54x30x60



16.6/17.4/17.9 (Gross)
14/14.8/15.3 (Net)



<https://www.easypump.cz/easy-boost-classic>

EASY BOOST DIGITAL

DOMÁCÍ VODÁRNY

Klasická domácí vodárna s LED panelem

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní rozměry
- Jednoduchá instalace
- Inovované samonasávání
- Unikátní provedení nádoby
- Snadné uvedení do provozu
- Ochrana proti chodu nasucho

MATERIÁL

Tělo čerpadla, ejektor+difuzor, chladicí plášť, oběžné kolo z technopolymeru
Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
Hřídel z nerezové oceli AISI 431
Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC
Tlaková nádoba 18 litrů (Global Water System) z nerezové oceli, membrána EPDM

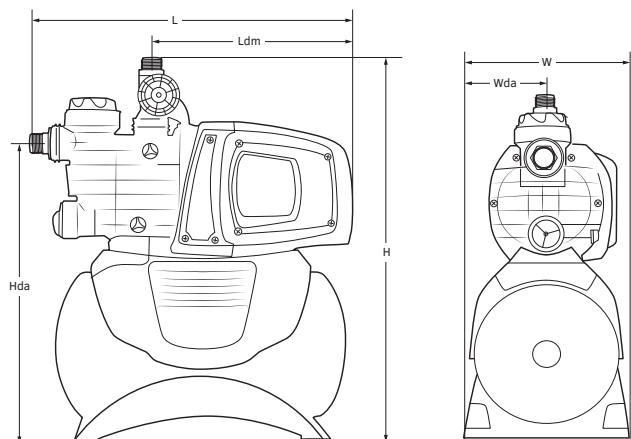
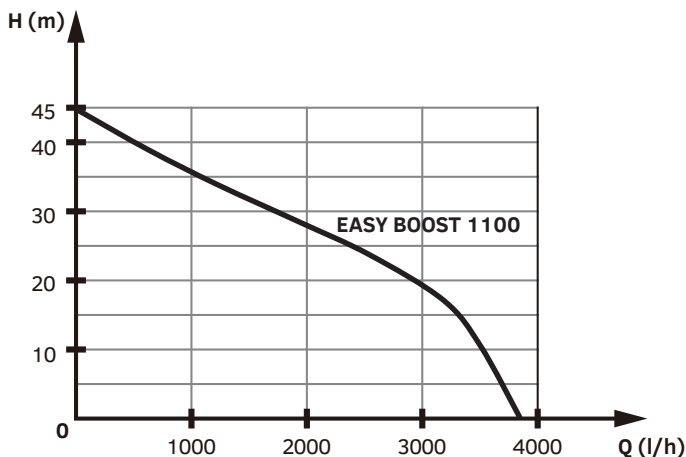


**EASY
PUMP**

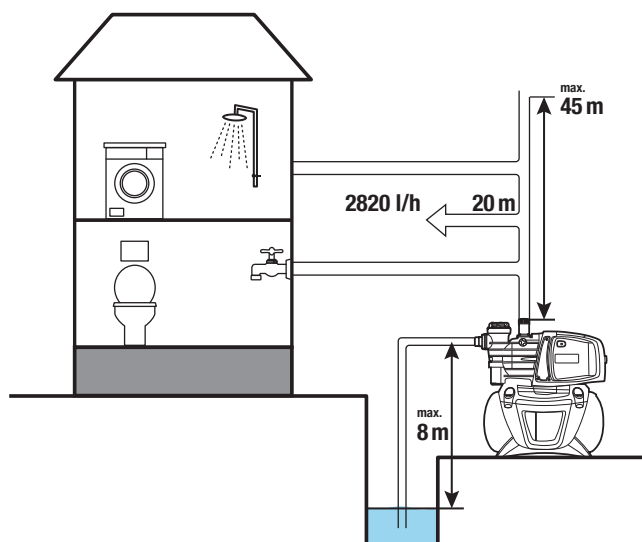


VLASTNOSTI

Tradiční vodárny se samonasávacím čerpadlem pro přívod vody v domovních aplikacích, na zahradě a pro zvyšování tlaku vody).
Automatické zapínání a vypínání dle potřeby. Kompaktní, lehké, mechanicky odolné čerpadlo se snadnou obsluhou. Vybaveno otočnými spojkami, vestavěným jednosměrným ventilem a primárním filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla.
Snadné nastavení požadovaných tlaků.
Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody (ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene)
Přehledný LED panel signalizuje provozní stav a režim, aktuální tlak a případné poruchy.
Integrovaný filtr omezující nasátí nečistot.
Bezúdržbová tlaková nádoba.



	Model	EASY BOOST 1100 Digital
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon (W)	1100
	Příkon čerpadla (W)	750
	Jmenovité napětí (V)	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	4.6
	Kondenzátor (uF)	16
	Kondenzátor (Vc)	450
Hydraulické parametry	Průtok max (l/hod)	3.750
	Maximální tlak (bar)	4.5
	Maximální výtok (m)	45
	Spínací tlak (bar)	1.8
	Vypínací tlak (bar)	3.2
	Maximální provozní tlak (bar)	6
	Maximální sací výška (m)	8m/<3min
Ostatní parametry	Délka kabelu (m)	1.5
	Kabel	H07 RNF
	Krytí	IP X4
	Třída izolace	F
	Ukazatel tlaku	LED panel
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Teplota okolí	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	L x W x H (mm)	500 x 260 x 578
	Ldm (mm)	312
	Hda (mm)	445
	Wam (mm)	132
	Sací hrdlo	1" vnější
	Výtlačné hrdlo	1" vnější
	Objem nádoby (l)	18
	Rozměry obalu V x Š x D (cm)	54 x 31 x 62
	Netto/brutto hmotnost (kg)	15.3 / 17.9
	Počet na paletě	12



G 1"



1.8/3.2 Bar
(NASTAVITELNÝ)



8



18 litrů



1



54x30x60



17.9 (Gross)
15.3 (Net)



<https://www.easypump.cz/easy-boost-digital>

EASY BOOST AUTOMATIC

DOMÁCÍ VODÁRNY

Kompaktní automatické vodárny

**EASY
PUMP**

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní rozměry
- Jednoduchá instalace
- Inovované samonasávání
- Tichý vodou chlazený motor
- Snadné uvedení do provozu
- Integrovaná zpětná klapka a ochrana proti chodu nasucho



MATERIÁLY

- Těleso čerpadla, ejektor+difuzor, chladicí plášť, oběžné kolo z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC



VLASTNOSTI

Elektronické samonasávací zahradní čerpadlo s funkcí automatického zapínání a vypínání a ochranou proti chodu na sucho.

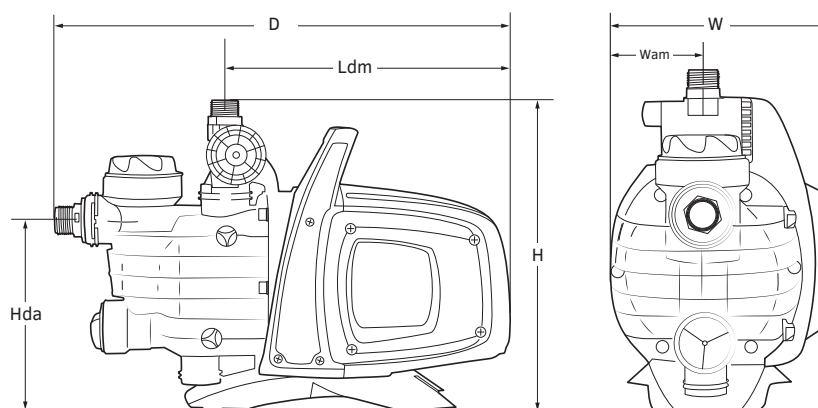
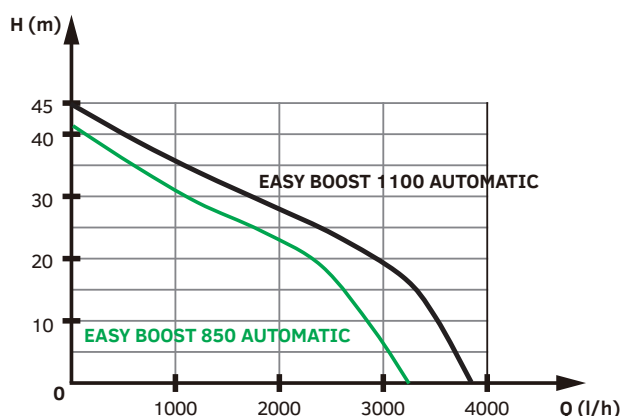
Je vhodné také pro zvyšování tlaku vody v domovních aplikacích.

Kompaktní, lehké, mechanicky odolné čerpadlo se snadnou obsluhou.

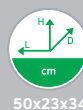
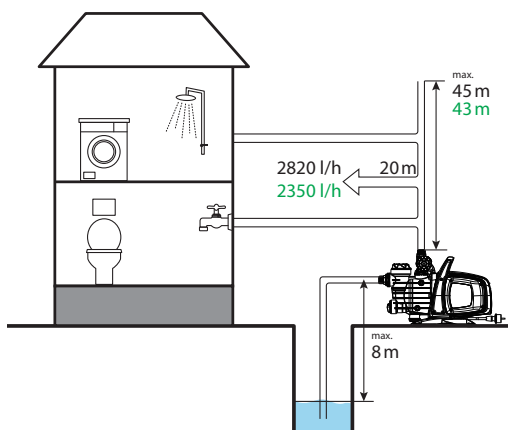
Vybaveno stranově nastavitelnými spojkami, vestavěným jednosměrným ventilem a primárním filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla.

Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody

(ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene)



	Model	EASY BOOST 850 AUTOMATIC	EASY BOOST 1100 AUTOMATIC
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru (W)	850	1100
	Příkon čerpadla (W)	600	750
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC	1 ~ 230 AC
	Frekvence (Hz)	50	50
	Jmenovitý proud (A)	3.9	4.6
	Kondenzátor (uF)	12.5	16
	Kondenzátor (Vc)	450	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	3180	3750
	Maximální tlak (bar)	4.3	4.5
	Maximální výtlač (m)	43	45
	Spínací tlak (bar)	1.8	1.8
	Vypínací tlak (bar)	3.2	3.2
	Maximální provozní tlak (bar)	6	6
Ostatní parametry	Maximální sací výška (m)	8 m/3 min	8 m/3 min
	Délka přívodního kabelu (m)	1.5	1.5
	Kabel	H07 RNF	H07 RNF
	Krytí	IP X4	IP X4
	Třída izolace	F	F
	Indikace tlaku	LED	LED
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Maximální teplota okolí	+40 °C	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	D x W x H (mm)	500 x 230 x 341	500 x 230 x 341
	Ldm (mm)	312	312
	Hda (mm)	208	208
	Wam (mm)	103	103
	DNA	1" vnější	1" vnější
	DNM	1" vnější	1" vnější
	Rozměry obalu V x Š x D (mm)	54 x 26 x 38.5	54 x 26 x 38.5
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	9.56 / 11.76	10.34 / 12.54
	Počet ks na paletě	12	12



50x23x34
54x26x38.5

11.76/12.54(Gross)
9.56/10.34 (Net)



EASY MULTI AUTOMATIC

DOMÁCÍ VODÁRNY

**EASY
PUMP**

Kompaktní vícestupňová automatická vodárna

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní rozměry
- Velmi tichý provoz
- Jednoduchá instalace
- Inovované samonasávání
- Tichý vodou chlazený motor
- Snadné uvedení do provozu
- Integrovaná zpětná klapka a ochrana proti chodu nasucho



MATERIÁLY

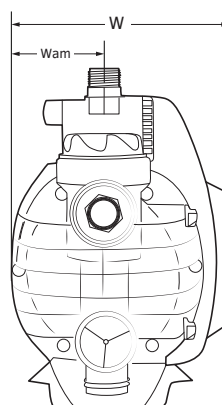
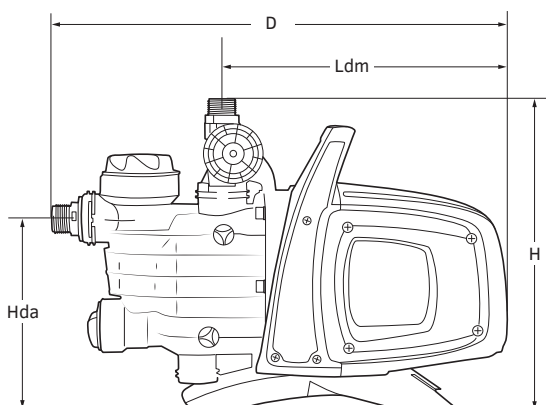
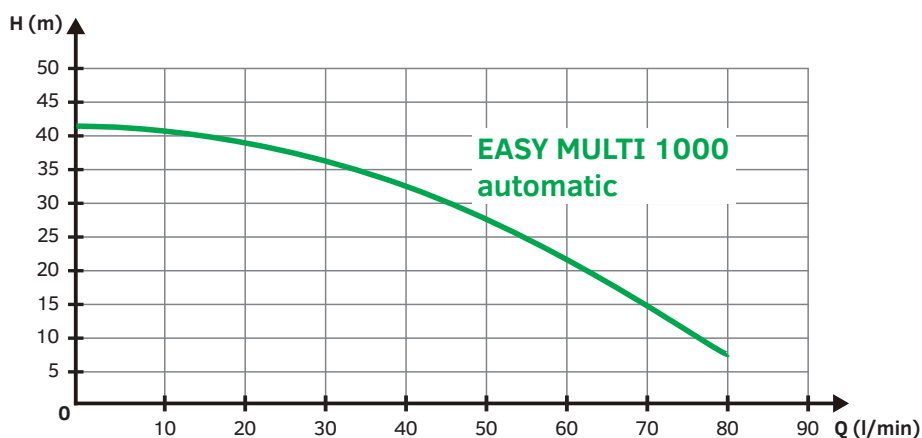
- Těleso čerpadla, chladicí plášť, oběžná kola a difuzory z technopolymeru
- Plášť motoru z nerezové oceli AISI 304
- Hřídel z nerezové oceli AISI 431
- Hřídelové těsnění: Mechanická ucpávka SiC

VLASTNOSTI

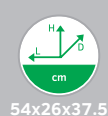
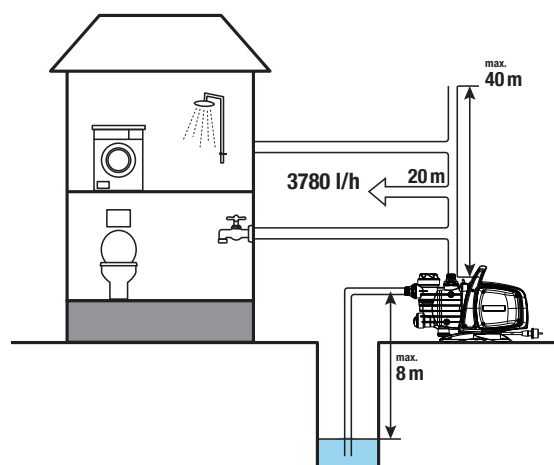
Elektronické samonasávací vícestupňové čerpadlo s funkcí automatického zapínání a vypínání a ochranou proti chodu na sucho. Je vhodné také pro zvyšování tlaku vody v domovních aplikacích. Kompaktní, lehké, mechanicky odolné čerpadlo se snadnou obsluhou.

Vybaveno stranově nastavitelnou spojkou na sání, zabudovanou zpětnou klapkou a sacím filtrem zaručujícím prodloužení životnosti čerpadla.

Čerpadlo je také vybaveno zařízením pro vypouštění zbytkové vody (ochrana proti poškození při teplotách pod bodem mrazu a proti nadměrné tvorbě vodního kamene). Vícestupňová hydraulika zajišťuje lepší průběh výkonů a spolu s motorem chlazeným vodou vyniká velmi tichým chodem.



	Model	EASY MULTI 1000 AUTOMATIC
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru (W)	920
	Příkon čerpadla (W)	560
	Napětí (V)	1 ~ 220-240 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Jmenovitý proud (A)	4,2
	Kondenzátor (uF)	12,5
	Kondenzátor (Vc)	450
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	4.800
	Maximální tlak (bar)	4.0
	Maximální výtlač (m)	40
	Spínací tlak (bar)	1.8
	Vypínací tlak (bar)	3.2
	Maximální provozní tlak (bar)	6
Ostatní parametry	Maximální sací výška (m)	8 m/3 min
	Délka přívodního kabelu (m)	1.5
	Kabel	H07 RNF
	Krytí	IP X4
	Třída izolace	F
	Indikace tlaku	LED
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C
	Maximální teplota okolí	+40 °C
Rozměry a hmotnosti	D x W x H (mm)	500 x 230 x 341
	Ldm (mm)	312
	Hda (mm)	208
	Wam (mm)	103
	DNA	1" vnější
	DNM	1" vnější
	Rozměry obalu V x Š x D (mm)	54 x 26 x 38.5
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	10.95 / 11.15
	Počet ks na paletě	12



EASY SMART PRESS - WG

**EASY
PUMP**

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA

Automatická řídicí tlaková jednotka (presscontrol)

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Smart Press automatickým elektronickým zařízením určeným k ovládání (spínání a vypínání) čerpadel bez použití tlakové nádoby.
Ochrana čerpadel proti chodu nasucho



FUNKCE

Automatická řídicí tlaková jednotka slouží jako komplet pro automatické přímé spínání a vypínání čerpadel s jednofázovými motory.

Zařízení je možno instalovat se samonasávacím stacionárním čerpadlem i s čerpadlem ponorným jež vyhovuje technickým parametrům jednotky Smart Press.

K sepnutí čerpadla dojde po otevření jakéhokoliv odběrního místa a během odběru vody čerpadla trvale běží (nespíná a nevypíná) a dodává kapalinu pod konstantním tlakem a průtokem, který závisí na typu a parametrech použitého čerpadla.

Po otevření kohoutku dojde k poklesu tlaku v systému.

Klesne-li tlak na nastavenou hodnotu (standardně kolem 2 barů) čerpadlo se uvede do provozu.

Jakmile dojde k uzavření kohoutku, zaznamená Smart Press, že průtok je nulový a čerpadlo automaticky vypne.

OCHRANA PROTI CHODU NASUCHO

Pokud dojde voda ve vrtu, nádrži či studni, Smart Press automaticky čerpadlo vypne bez nutnosti použití externích plováků nebo ponorných sond. Ochrání také čerpadlo při zablokování nečistotami nebo při zanesení sací potrubí.

Jednotka je vybavena automatickým restartem po odstavení čerpadla z důvodu nedostatku vody, kdy je systém restartován po cca 30 minutách

(kdykoliv je možno jej restartovat ručně pomocí tlačítka “reset”)

	Model	EASY SMART PRESS 1,5 HP - WG
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru čerpadla max (W)	1.1
	Napětí (V)	1 ~ 220-240 AC
	Frekvence (Hz)	50
	Maximální proud čerpadla (A)	10.0
	Krytí	IP 55
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	160
	Maximální tlak (bar)	15
	Spínací tlak (bar)	2.0
	Vypínací tlak (bar)	max. tlak čerpadla (NULOVÝ PRŮTOK)
	Maximální provozní tlak (bar)	15
Ostatní parametry	Instalační pozice	LIBOVOLNÁ
	Délka přívodního kabelu (m)	bez kabelů
	Kabel	bez kabelů
	Indikace provozních stavů	LED
	Rozsah teplot čerpané kapaliny	0 °C / +45 °C
	Maximální teplota okolí	+45 °C
Rozměry a hmotnosti	V x Š x H (mm)	180 x 185 x 115
	Vstupní závit	1" vnější
	Výstupní závit	1 1/4" vnitřní
	Rozměry obalu V x Š x H (mm)	200 x 220 x 120
	Netto / Brutto hmotnost (kg)	1.00 / 1.20
	Počet ks na paletě	150



Záruka kvality

ZA KVALITU RUČÍME

Prodloužená záruka

Na výrobky značky EASYPUMP se můžete spolehnout. Kvalita produktů je na velmi vysoké úrovni a díky důsledné a pečlivé kontrole v rámci celého výrobního procesu poskytujeme nadstandardní záruku v délce **60 měsíců**. Prodloužená záruka na všechny produkty bez výjimky a platí pro produkty zakupené v rámci **sítě autorizovaných prodejců** v Česku a na Slovensku



Oblíbenost, spolehlivost a stovky pozitivních recenzí mají za následek i to, že se na trhu vyskytují **neautorizovaní** prodejci nabízející produkty EASY PUMP, ačkoliv nemají s naší firmou uzavřenou smlouvu.

Jistotu servisu, prodloužené záruky i nadstandardních poprodejních služeb a poradenství máte pouze u **autorizovaných prodejců**, jejichž aktuální seznam najdete vždy na oficiálních stránkách

<https://www.easypump.cz/autorizovaniprodejci>



Výhradní distributor pro Česko a Slovensko:

REMONT ČERPADLA s.r.o.

PRAŽSKÁ 179, 530 06 PARDUBICE - POPKOVICE, CZ

tel: +420 466 260 261

email: info@remont-cerpadla.cz



www.easypump.cz