

# Kompletní sady vodáren V-SMART - 2W



- Zapouzdřený ponorný motor
- Řídící jednotka s ochranou proti chodu nasucho
- Vyrovnávací bezúdržbová membránová tlaková nádoba
- Zabudovaná klapka
- Tepelná ochrana a integrovaný kondenzátor
- Nerezový plášť čerpadla
- Záruka 3 roky
- Kabel čerpadla 30m



	Q <sub>MAX</sub> (l/min)	H <sub>MAX</sub> (m)	P <sub>1</sub> (W)	Objem nádoby (l)	Kabel čerpadla (m)	Jmenovité napětí	Ochrana proti přetížení	Ochrana proti chodu nasucho
V-SMART 1010/8 - 2W	50	67	0,55	8	30	230V	ANO	ANO
V-SMART 1308/8 - 2W	70	54	0,55	8				
V-SMART 1311/8 - 2W	70	72	0,75	8				
V-SMART 1809/8 - 2W	100	59	0,75	8				
V-SMART 2512/12 - 2W	110	77	1,1	12				



# Kompletní sady vodáren V-SMART - 2W

- Zapouzdřený ponorný motor
- Řídící jednotka s ochranou proti chodu nasucho
- Vyrovnávací bezúdržbová membránová tlaková nádoba
- Zabudovaná klapka
- Tepelná ochrana a integrovaný kondenzátor
- Nerezový plášť čerpadla
- Záruka 3 roky
- Kabel čerpadla 30m

Řídící tlaková jednotka pro spínání a vypínání čerpadla s ochranou proti chodu nasucho. Kontantní průtok a tlak



Vícestupňová hydraulická část s nerezovým pláštěm. Vysoká odolnost proti opotřebení.



Vyrovnávací tlaková nádoba omezuje spínání při malých odběrech vody a eliminuje vodní rázy

Kabel v délce 30 metrů s konektorem pro snadnou výměnu

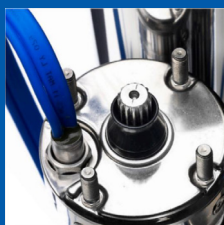


Výtlačné těleso se zabudovanou zpětnou klapkou



Nerezové sací síto zabraňuje nasátí kusovitých nečistot

Zapouzdřený motor s pláštěm z nerezové oceli



Vyměnitelný  
konektorový kabel



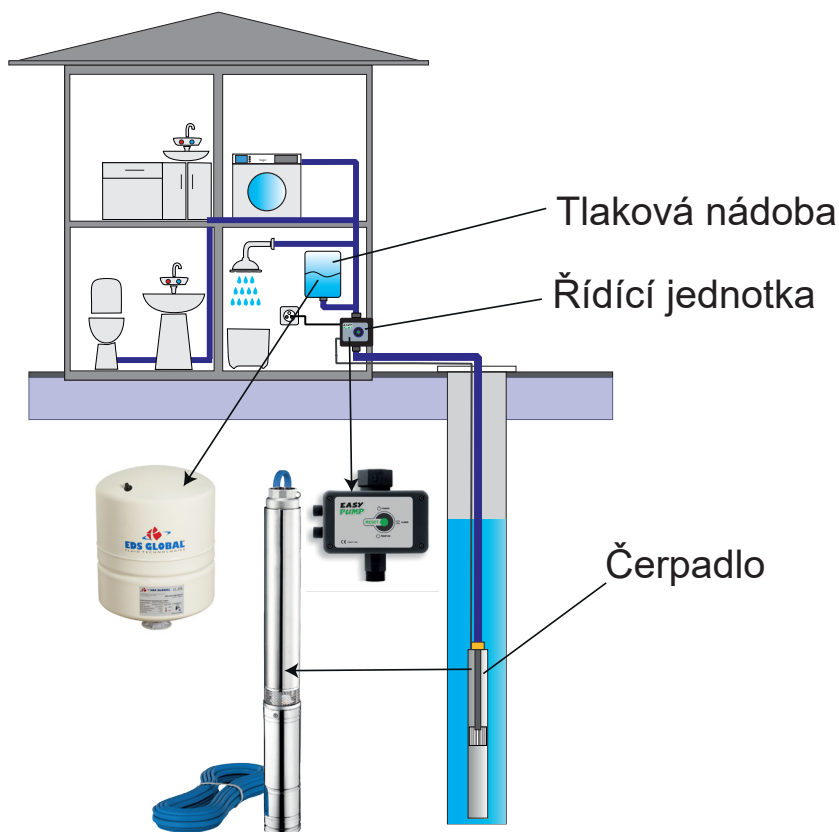
Integrovaný  
kondenzátor

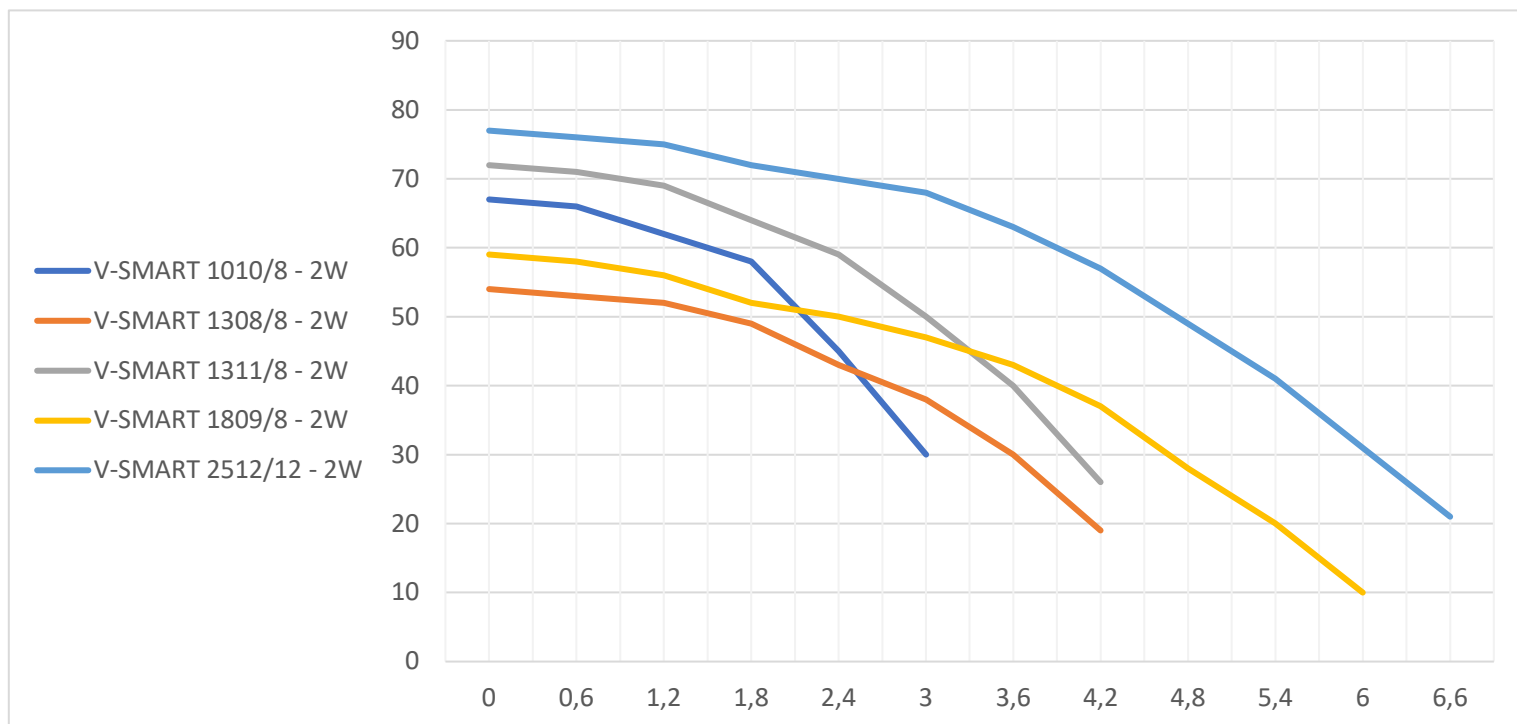


Nerezové síto

	V-SMART - 2W	1010/8	1308/8	1311/8	1809/8	2512/12
Elektrické parametry	Jmenovitý výkon motoru (kW)	0.55	0.55	0.75	0.75	1.1
	Napětí (V)	1 ~ 230 AC				
	Frekvence (Hz)	50				
	Jmenovitý proud (A)	4.7	4.7	5.9	5.9	8.3
	Kondenzátor (uF)	25	25	35	35	40
	Kondenzátor (Vc)	450				
	Jmenovité otáčky (1/min)	2.810	2.810	2.825	2.825	2.840
Hydraulické parametry	Maximální průtok (l/min)	50	70	70	100	110
	Maximální tlak (bar)*	6.7	5.4	7.2	5.9	7.7
	Maximální výtlač (m)	67	54	72	59	77
	Maximální pracovní tlak (bar)	16				
	Maximální hloubka ponoru (m)	150				
Ostatní parametry	Délka přívodního kabelu (m)	30				
	Typ kabelu	ACS 16 MAT LY 192				
	Stupeň krytí	Čerpadlo: IPX8 / Jednotka: IPX6				
	Třída izolace	F				
	Teplota čerpané kapaliny	0 °C / +35 °C				
	Maximální velikost pevných částic (mm)	1 (max 50g/m3)				
	Maximální teplota okolí	+40 °C				
Rozměry a hmotnosti	Výtlačné hrdlo čerpadla	Rp 1 1/4"				
	Vstupní závit jednotky	G 1"				
	Výstupní závit jednotky	Rp 1 1/4"				
	Připojovací závit tlakové nádoby	G 1"				
	Rozměry obalu (cm)	130x30x30				
	Netto hmotnost (kg)	18.78	17.48	18.78	18.78	23.38

\*) Maximální tlak je **vypínacím tlakem** v přepočtu na úroveň hladiny vody ve vrtu





		Průtok											
l/min		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
m3/hod		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6
V-SMART 1010/8 - 2W	Výtlak (m)	67	66	62	58	45	30						
V-SMART 1308/8 - 2W		54	53	52	49	43	38	30	19				
V-SMART 1311/8 - 2W		72	71	69	64	59	50	40	26				
V-SMART 1809/8 - 2W		59	58	56	52	50	47	43	37	28	20	10	
V-SMART 2512/12 - 2W		77	76	75	72	70	68	63	57	49	41	31	21