



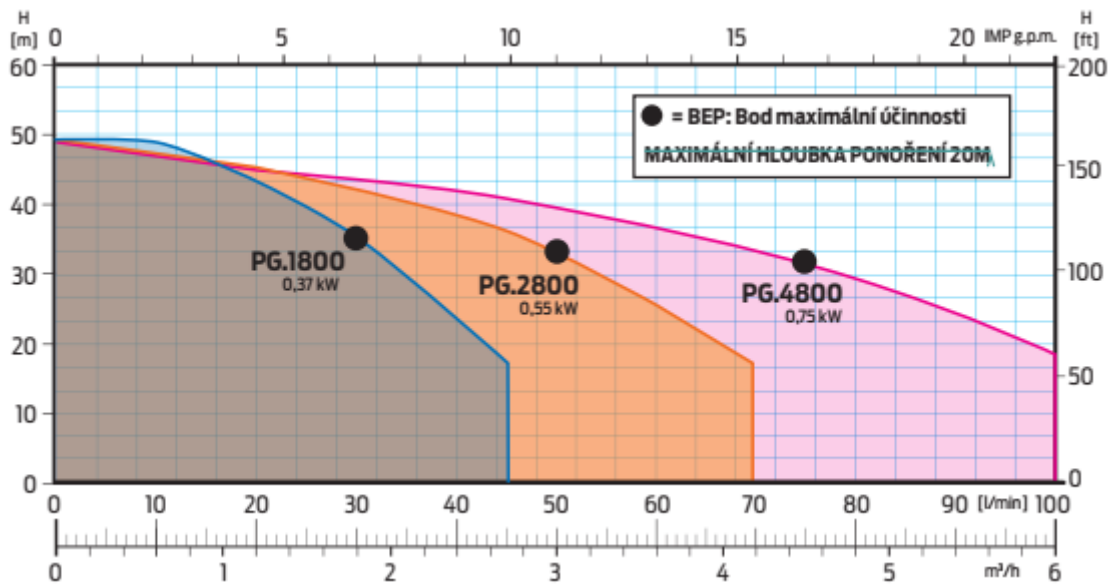
Plug&GO.evo.02

Plug&GO.evo.02

	<p>Ochrana proti běhu na sucho a nedostatku vody ve studni nebo nádrži Čerpadlo Plug&GO.Evo se zcela chrání před nedostatkem vody ve studni nebo nádrži, bez pomoci jiných zařízení (sondy, kabely, senzory, ovládací panely atd.). V případě chodu na sucho se čerpadlo Plug&GO.Evo automaticky zastaví a po naprogramované době se restartuje.</p>
	<p>Tepelná ochrana Čerpadlo Plug&GO.Evo je automaticky chráněno proti přehřátí motoru v důsledku nesprávné instalace. V takových případech systém tepelné ochrany zastaví čerpadlo, které se automaticky restartuje, jakmile se obnoví správné parametry provozní teploty.</p>
	<p>Ochrana proti proudovému přetížení Čerpadlo Plug&GO.Evo je zcela chráněno proti přetížení. V případě, že je čerpadlo částečně nebo úplně zablokováno, software Plug & GO po několika pokusech o automatický restart uvede čerpadlo do pohotovostního režimu.</p>
	<p>Ochrana proti netěsnostem v instalaci a příliš častým startům Čerpadlo Plug&GO.Evo je automaticky chráněno proti netěsnostem v potrubním systému. V takovém případě se čerpadlo Plug & GO automaticky přepne do pohotovostního režimu.</p>
	<p>Ochrana proti nízkému / vysokému napětí Čerpadlo Plug&GO.Evo je chráněno před nízkým nebo vysokým napětím, které může poškodit motor. V těchto situacích, aby se zabránilo možnému poškození, čerpadlo přestane běžet. Řada po sobě následujících automatických pokusů ověří, zda jsou provozní parametry správné; pokud nejsou, čerpadlo přejde do pohotovostního režimu.</p>
	<p>Ochrana proti napěťovým špičkám Diagnostické zařízení Evo je vybaveno interními filtry, které zabraňují poškození elektronických součástí integrovaných v Plug&GO.Evo. špičkovým přepětím. Filtry jsou vyměnitelné a snadno přístupné. Jsou určeny pro zachycení napěťových špiček a případné přerušení napájení. Diagnostické zařízení Evo pracuje automaticky a nepotřebuje žádnou pravidelnou údržbu.</p>
	<p>Zkouška práce zpětného ventilu Čerpadlo Plug&GO.Evo pravidelně kontroluje, zda zpětný ventil funguje správně a zda není blokovány nečistotami. V případě, že je blokovány, speciální softwarový postup mechanicky uvolní zpětný ventil nebo zajistí přechod čerpadla do pohotovostního režimu.</p>

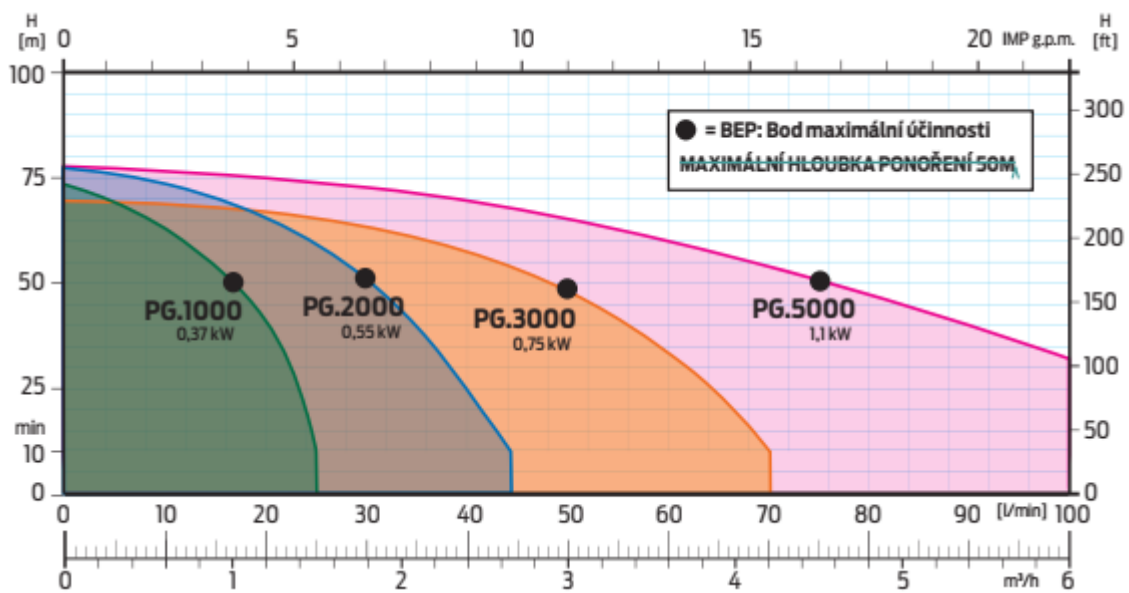


HYDRAULICKÁ DATA



Plug&Go.Evo O2								Hydraulická data (n=2850min-1)											L mm	W Kg				
Model	Výkon		Cena		P.A.*	C.A.**	Soft Start A start In start	Start A start In start	m3/h	š shutoff	Flow rate (l/min)													
	Kw	HP	bez DPH								0	0,3	0,6	1,2	1,5	1,8	2,7	3,6	4,2	4,8	6			
PG.1800.Evo O2	0,37	0,5	26 720,00 Kč		0,72	3,4	6,8	9	H	49,6												958	15,7	
PG.2800.Evo O2	0,55	0,75	27 460,00 Kč		0,92	4,2	9,4	12,5		48,5													1085	16,4
PG.4800.Evo O2	0,75	1	27 770,00 Kč		1,22	5,7	12,8	17		49,2													1078	17,5

HYDRAULICKÁ DATA



Plug&Go.Evo – O2								Hydraulická data (n-2850min-1)													L mm	W Kg						
Model	Výkon		Cena bez DPH	P.A.*	C.A.**	Soft Start		m3/h	Hydraulická data (n-2850min-1)																			
	Kw	HP				A start In start	A start In start		0	0,3	0,6	1,2	1,5	1,8	2,7	3,6	4,2	4,8	6									
PG.1000.Evo O2	0,37	0,5	27 130,00 Kč	0,68	3,3	6,8	9	H	71	68	63	41	24											1018	15,7			
PG.2000.Evo O2	0,55	0,75	27 530,00 Kč	0,98	4,4	9,4	12,5		74,4		73	65	60	53	26											1063	16,4	
PG.3000.Evo O2	0,75	1	28 390,00 Kč	1,23	5,8	12,80	17		70			66	64	61	52	37	25										1241	17,5
PG.5000.Evo O2	1,1	1,5	29 310,00 Kč	1,68	8,4	18	24		79,7						72	67	60	54	48	31							1276	19,1