

Tlaková řídicí jednotka (presscontrol) spouští a zastavuje čerpadlo na základě detekovaných údajů o průtoku vody v potrubí, aktuální spotřebě vody a tlaku v potrubí. Presscontrol nahrazuje tradiční systém řízení čerpadla složený z tlakové nádoby, tlakového spínače, ochrany proti chodu nasucho, zpětného ventilu, křížového kusu apod.

Mezi typické použití patří soustavy pro zásobování vodou a využívání dešťové vody v rodinných domech, bytových domech, chatách, zahradnictví a zahrádkářství a zemědělství.



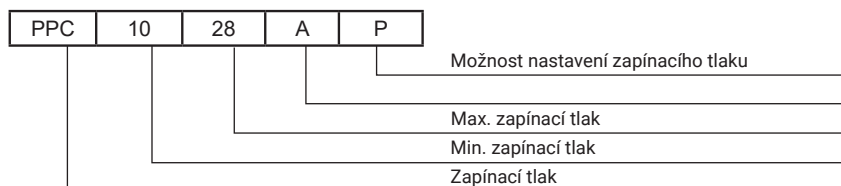
Funkce a klíčové výhody

- **Možnost nastavení zapínacího tlaku** – jednotka je vybavena otočným regulátorem, který umožňuje nastavit zapínací tlak čerpadla v rozmezí 1,0 – 2,8 bar. Po nastavení se čerpadlo automaticky zapne, pokud tlak v potrubí klesne pod nastavenou hodnotu, a vypne se při dosažení maximálního tlaku čerpadla (dle jeho parametrů).
- **Integrovaná zpětná klapka**
- **Jednotka chrání čerpadla před chodem na sucho**
- **Plug & Play provedení** – integrovaná zásuvka pro připojení čerpadla a síťová zástrčka pro připojení do elektrické sítě
- **Integrovaná tlaková nádoba** – obsahuje malou tlakovou nádobu o objemu 0,3 l, která eliminuje časté starty čerpadla způsobené např. přerušovaným zavlažováním při použití ručního postřikovače

Technická specifikace

Parametry	Presscontrol PPC 10-28A-P
Kód	ZB00074298
Jmenovité napětí [V]	220-240
Stupeň krytí [IP]	65
Maximální výkon [kW]	1,1
Maximální proud [A]	10
Frekvence [Hz]	50/60
Max. pracovní tlak [bar]	10
Zapínací tlak [bar]	1-2,8
Max. teplota kapaliny [°C]	60
Připojení ["]	G1xG1
Tlaková ochrana	ano

Typový klíč



BRNO

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

PRAHA

Poděbradská 538/46 101 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

