

Z74S - A

Automatická jednotka zpětného proplachu pro vodovodní filtry

KATALOGOVÝ LIST



Použití

Automatická jednotka Z74S-A zajišťuje samočinné proplachování filtračního sítka všech Honeywell Braukmann filtrů se zpětným proplachem, kombinací filtrů s vestavěným redukčním ventilem a domovních filtračních stanic s bajonetovým připojením. Jednotka Z74S-A je napájena ze tří tužkových baterií, takže nevyžaduje žádné elektrické připojení. Díky bajonetovému připojení můžete jednotku Z74S-A nasadit jednoduše a rychle bez potřeby nástrojů. Interval mezi jednotlivými proplachy je pevně nastaven na 45 dnů.

Automatická jednotka Z74S-A má bezpečnostní funkci, která v případě vybitých baterií neotevře proplachovací ventil a signalizuje vybité baterie akustickým signálem po dobu přibližně dvou dnů.

Hlavní rysy

- Bajonetové připojení umožňuje jednoduchou a rychlou montáž bez potřeby nástrojů
- Napájení z baterií, není potřeba žádný elektrický přívod
- Bezpečnostní funkce nedovolí otevřít proplachovací ventil při vybitých bateriích a ventil zůstává zavřen, aby se zabránilo stavu, kdy by proplachovací ventil zůstal otevřen a voda by se ztrácela do odpadu
- Proplachovací interval je pevně nastaven na 45 dnů
- Akustická signalizace vybitých baterií

Materiál

- Kryt jednotky z vysoce kvalitního plastu PA66, černo/modrý

Zpětný proplach

Zpětný proplach trvá přibližně 30 vteřin.

Množství proplachové vody při tlaku 4,0 bar:

Velikost filtru	Světlost odpadového potrubí	Množství proplachové vody
1/2" - 3/4"	DN50	12
1" - 1 1/4"	DN70	15
1 1/2" - 2"	DN70	18

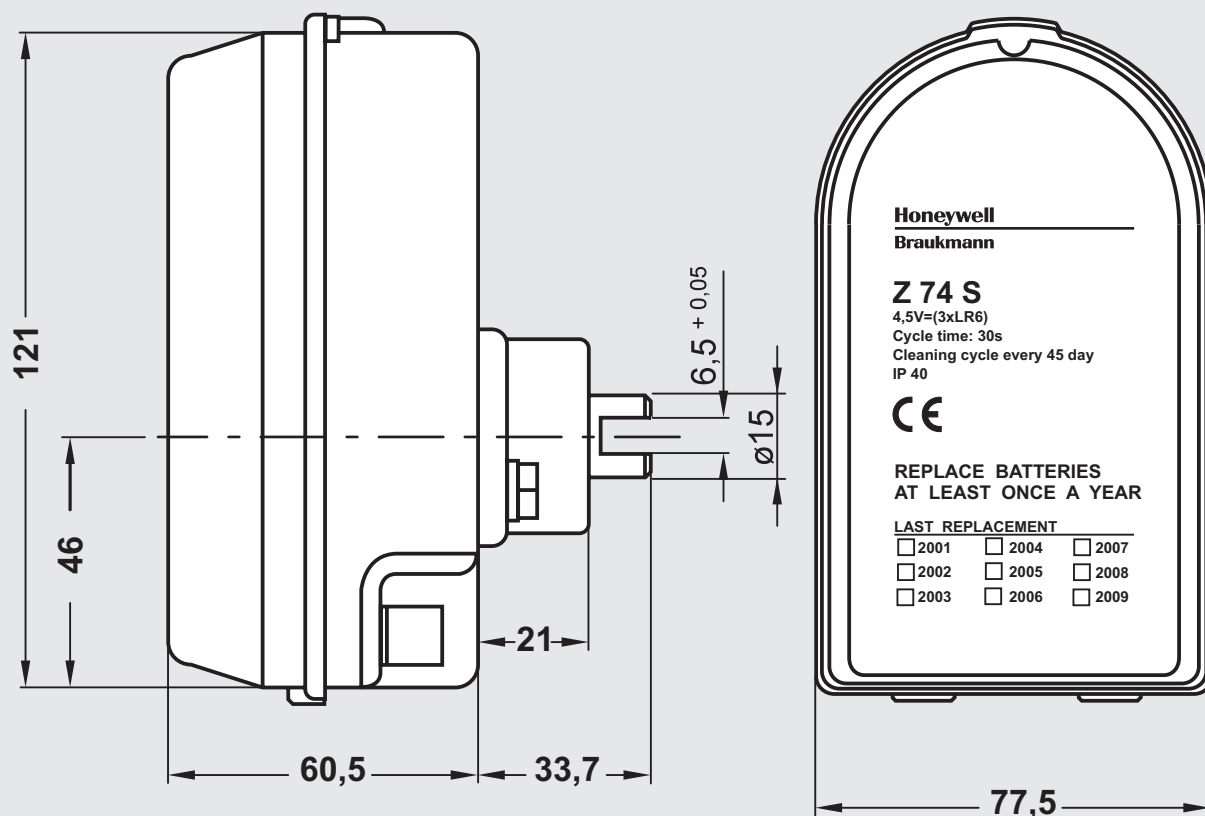
Rozsah použití

Pro filtry Honeywell Braukmann se zpětným proplachem, kombinace filtru s redukčním ventilem, domovní stanice všechny s bajonetovým připojením.

Technické parametry

Baterie	Tři tužkové alkalické baterie LR6-1,5V velikosti AA
Životnost baterií	Přibližně 1 rok
Teplota vody	Maximálně 40 °C
Interval proplachu	45 dnů
Provozní podmínky	5...80 % relativní vlhkosti 0...40 °C
Krytí	IP 40/VDE 0470/EN 60529

Rozměry:



Princip činnosti

Po uplynutí intervalu proplachu (45 dnů) automatická jednotka Z74S-A otevře proplachovací ventil zhruba na dobu 30 vteřin. Otevření proplachovacího ventilu způsobí změnu tlakových poměrů uvnitř filtru a tím se spustí mechanismus zpětného proplachu. Po uplynutí proplachovací doby (30 vteřin) se ventil zase uzavře. Bezpečnostní funkce zaručuje, že nedojde k situaci, kdy by se baterie vybity uprostřed proplachování, ventil by se neuzavřel a docházelo by ke ztrátám pitné vody. V případě vybitých baterií se proplachovací ventil vůbec neotevře a akustickým signálem po dobu dvou dnů bude signalizována potřeba výměny baterií. Doporučujeme vždy používat alkalické baterie.

Vlastnosti:

Z74S-A = s bajonetovým připojením

Honeywell



Honeywell spol. s r.o.
Na Strži 65/1702
140 00 PRAHA 4
Tel.: 242 442 257
Fax: 242 442 282
E-mail: home-cz@honeywell.com
<http://www.honeywell.cz>
Kancelář Morava:
Lidická 51, Šumperk 787 01
tel./fax. : 583 211 404