



Braukmann Z74S

Automat czasowy do płukania wstecznego

ZASTOSOWANIE

Automat czasowy Z74S zapewnia automatyczne płukanie filtrów, filtrów z regulatorem ciśnienia z przyłączami bagnetowymi pozwalającymi na montaż bez użycia narzędzi. Automaty te posiadają fabrycznie ustawioną częstotliwość płukania na 45 dni.

Automat czasowy Z74S posiada wbudowaną funkcję bezpieczeństwa, która zapobiega otwarciu zaworu kulowego w przypadku słabej baterii sygnalizując dźwiękowo przez ok. 2 dni.

WŁAŚCIWOŚCI


- Bagnetowe mocowanie pozwala na montaż bez użycia narzędzi
- Mechanizm blokujący zapobiega otwarciu zaworu kulowego w przypadku, gdy pojemność baterii jest za niska, aby zamknąć zawór.
- Fabryczna nastawa częstotliwości n 45 dni
- Zasilanie bateryjne
- Fabryczne zabezpieczenie przedzakłóceniami



DANE TECHNICZNE

Temperatura pracy	
Maks. temperatura wody:	40 °C
Dane techniczne	
Zasilanie bateryjne:	3 alkaliczno-magnezowe typ LR6-1.5 V-Mignon/AA
Żywotność baterii:	ok. 1 roku
Częstotliwość płukania:	45 dni
Warunki otoczenia:	5 - 80% wilgotności względnej, 0 - 40 °C
Typ ochrony:	IP40/VDE 0470/EN 60529

BUDOWA

Przegląd	Elementy	Materiały
	1 Obudowa PA66	Wysokiej jakości materiał syntetyczny, czarno-biały

ZASADA DZIAŁANIA

Automat Z11S zamyka i otwiera zawór kulowy według nastawionej częstotliwości. Otwarcie zaworu powoduje powstanie w filtrze różnicy ciśnień, która uaktywnia funkcję płukania wstecznego. Po zakończeniu płukania zawór kulowy zamyka się. W celu uniknięcia niekontrolowanego zrzutu wody podczas płukania, w przypadku zaniku zasilania, istnieje możliwość zamontowania 4 baterii typu AA (nie dostarczane z urządzeniem), które zamkną zawór kulowy.

PŁUKANIE WSTECZNE

Czas trwania płukania wstecznego wynosi ok. 30 sekund.

Przy ciśnieniu 4,0 bar wielkość zrzutu wynosi:

Wielkość filtra	Przyłącze zrzutu	Wielkość zrzutu (w litrach)
1/2" + 3/4"	DN50	12
1" + 1 1/4"	DN70	15
1 1/2" + 2"	DN70	18

TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE

Przechowywać produkty w oryginalnym opakowaniu i rozpakować je na krótko przed montażem.

Podczas transportu i magazynowania zachować poniższe warunki:

Parametr	Wartość
Otoczenie:	Czyste, suche i bezpyłowe
Min. temp. otoczenia:	0°C
Maks. temp. otoczenia:	40 °C
Min. wilgotność otoczenia:	5 % *
Maks. wilgotność względna otoczenia	80 % *

* bez kondensacji

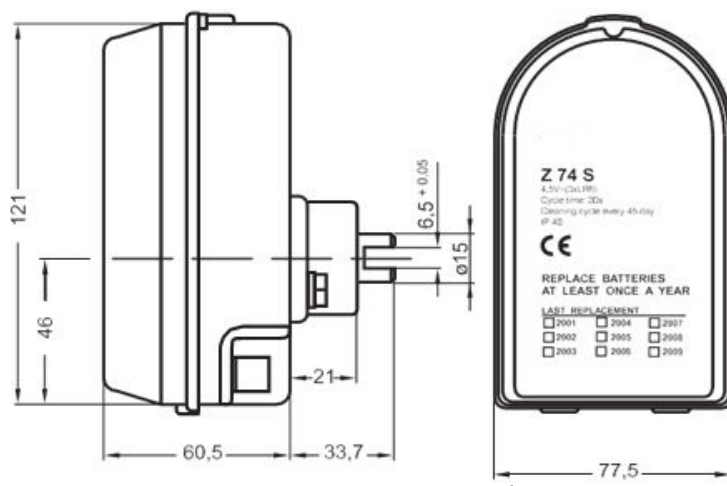
ZASADY INSTALACJI

Warunki montażu

- Stopień naładowania baterii należy kontrolować regularnie, a przynajmniej raz narok należy je wymienić na nowe.
- Aby uniknąć zalania zalecane jest zastosowanie stałego odpływu do kanalizacji.

WYMIARY

Przeгляд



Uwaga: Wszystkie wymiary w mm o ile nie podano inaczej.

OZNACZENIA KATALOGOWE

Poniżej przedstawiono niezbędne informacje potrzebne do zamówienia odpowiedniego produktu. Przy zamawianiu należy zawsze powoływać się na typ, numer zamówieniowy lub numer części.

		Z74S-A
Typ przyłącza:	przyłącze bagnetowe	•