

Link do produktu: <https://kert24.pl/ips-uzdatniacz-wody-kalyxx-red-line-g-1cal-p-1295.html>

IPS uzdatniacz wody Kalyxx Red Line G 1cal



Cena	599,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	do 3 dni
Numer katalogowy	kxr1
Kod EAN	8588006413878

Opis produktu

IPS uzdatniacz wody Kalyxx Red Line G 1cal

Urządzenie jest przeznaczone przede wszystkim do obiegów wody ciepłej, a w szczególności do ochrony kotłów grzewczych, zasobników na wodę i ogrzewaczy przepływowych. Rocznie w naszych instalacjach do ciepłej wody odkłada się od 6 do 12 mm kamienia kotłowego.

Wykorzystanie IPS Kalyxx RedLine oraz BlueLine

Gospodarstwa domowe, obiekty publiczne, restauracje, hotele, zakłady produkcyjne i usługowe. IPS niezawodnie działa przy stosowaniu przed wymiennikami ciepła w systemach grzewczych, jak i chłodniczych (np. klimatyzacje).

IPS (Ion Polarization System) jest stworzony do fizyczno-galwanicznego uzdatniania wody dla gospodarstw domowych, obiektów publicznych oraz zakładów produkcyjnych. IPS może być wykorzystany zarówno w nowych systemach obiegu wody, jak również w starych, gdzie urządzenie spowoduje systematyczne usunięcie istniejących złogów. IPS Kalyxx jest urządzeniem przepływowym z wejściem i wyjściem wody.

Wewnątrz zainstalowane są specjalnie zaprojektowane elektrody (nie są to magnesy) z dwóch materiałów o różnej przewodności elektrolitycznej, powodując dodatkowo wirujący, turbulentny przepływ wody.

Zalety:

- współpracuje z każdym typem ogrzewaczy wody
- eliminuje potrzebę odkamieniania ogrzewaczy bezzbiornikowych
- nie wpływa na ciśnienie wody
- można wpinać bezpośrednio do instalacji z miedzi oraz z tworzyw
- łatwo dostosowuje się do rur PEX oraz innych
- przyjazne dla środowiska i wolne od chemikaliów
- nie ma konieczności podłączania energii elektrycznej
- prosta instalacja i brak konieczności obsługi
- wydłuża żywotność i efektywność urządzeń grzewczych
- certyfikowane do długiego kontaktu z wodą pitną
- potwierdzona skuteczność w redukcji kamienia kotłowego - 76% certyfikowane przez IAPMO
- nowatorska opatentowana technologia TGP®
- Turbulentna Galwaniczna Polaryzacja
- BEZ chemikaliów - BEZ energii zewnętrznej
- dostosowane do użycia z zimną wodą pitną i z wodą gorącą
- certyfikat NRL dopuszczający do kontaktu z wodą pitną
- certyfikat IAPMO dla produktu bezołowiowego zgodnego z normą NSF/ANSI 372
- zweryfikowane właściwości hydrauliczne
- raport z badań TSI na temat spadku ciśnienia, odporności i wytrzymałości na ciśnienie
- wytrzymały korpus (stal nierdzewna 1.4301) i elementy wewnętrzne - 5 lat gwarancji
- test wg technologii TÜV na długotrwałe stosowanie w ciepłej wodzie i w pitnej wodzie

Cechy:

Przeznaczenie Gospodarstwa domowe, obiekty publiczne, restauracje, hotele, zakłady produkcyjne i usługowe.

Wpływ na ciśnienie wody nie

Możliwość kontaktu z wodą pitną tak

Materiał Stal nierdzewna

Gwarancja (lat) 5 lat

Temperatura pracy 0-85°C

Przewodność elektrolityczna wody 50-2000 $\mu\text{m}/\text{cm}^2$

Maksymalne ciśnienie 1 MPa

Maksymalne ciśnienie wody 4 m³/godz

Sposób montażu pionowo lub poziomo

Podłączenie (średnica) żeńskie G1"

Wymiary (w cm) 25,1x5

IPS KalyxX to produkt ekologiczny. Działa wydajnie i niezawodnie przez około 10 lat bez:

- zewnętrznego źródła energii
- obsługi
- kosztów operacyjnych
- chemii
- magnezów