Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 16:00

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 µm/cm²
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
• magnesów