

hydrogel

H 110/111/ 112 FD

GOTOWA MIESZANKA
do wody grzewczej

Ochrona przed kamieniem kotłowym i korozją

Hydrogel H 11x FD to środek stworzony specjalnie dla potrzeb nowoczesnych, zamkniętych instalacji grzewczych. Na wewnętrznych ściankach układu grzewczego tworzy on skuteczne powłoki ochronne, jednocześnie nie zmniejszając ilości ciepła oddawanej przez wymiennik. Hydrogel H 11x FD zwiększa zasadowość i podnosi wartość pH wody w instalacji. W temperaturze powierzchni grzewczej nieprzekraczającej 300 °C produkty z serii Hydrogel H 11x FD tworzą trwałe związki kompleksowe z metalami oraz zapobiegają wtrącaniu się minerałów pochodzących z twardej wody.

Warunki wstępne

- **Hydrogel H 110** - przeznaczony dla instalacji grzewczych wypełnianych wodą o maksymalnej twardości do 3 mmol/l (16,8 °dH)
- **Hydrogel H 111** - stosowany w instalacjach grzewczych wypełnianych wodą o twardości do 1 mmol/l (5,6 °dH)
- **Hydrogel H 112** - dedykowany instalacjom grzewczym wypełnianych wodą o twardości nieprzekraczającej 0,5 mmol/l (2,8 °dH)

Charakterystyka

Wygląd	jasno żółta ciecz
Zapach	neutralny
Punkt zamarzania	0 °C
Mieszalność	miesza się z wodą bez ograniczeń
Wartość pH	12

Dozowanie

Nierozcieńczony Hydrogel H 110/111/112 FD dodawany jest do wody grzewczej w proporcji 4 kg/m³.

Wskazówki

Produkt podwyższa poziom pH oraz zasadowość wody, przez co nie nadaje się do zastosowania w instalacjach wykorzystujących aluminiowe komponenty.

Pakowanie

Hydrogel H 110/111/112 FD jest dostarczany w kanistrach 10 kg i 25 kg.

Pozostałe informacje oraz instrukcję prawidłowego użycia produktu znajdują Państwo w naszej karcie charakterystyki.



 **TRANSELSA**
kondycjonowanie wody