

## Specifikationer

Surhedsgrad (ubehandlet vand) [pH]	6,5-8,5
Surhedsgrad (behandlet vand) [pH]	7-9
Ledningsevne [ $\mu$ S/cm]	$\leq 500$ ved 25 °C
Klorider [mg/l]	$\leq 20$
Ilt [mg/l]	$\leq 0,1$
Andre komponenter [ppm]	$< 1$

## Vandets hårdhed, fremløbstemperatur til 60 °C

Nominel ydelse Pn [ kW]	Koncentration (første påfyldning)		Koncentration (efterfyldning)
	[mmol/l]	[° dH]	[mmol/l]
$\leq 70$	0,3-3,5	2,8-20	0,5-3,5
70-200	0,5-2,0	2,8-11,2	$\leq 1,5$
200-550	0,5-1,5	2,8-8,4	$\leq 0,5$
$> 550$	0,4-0,5	2,2-2,8	$\leq 0,5$

Installation maks. 200 kW, nominel ydelse, fremløbstemperatur 90 °C:

Maks. hårdhed 1,5 mmol/l.

Installation  $> 200$  kW, nominel ydelse, fremløbstemperatur 90 °C:

Maks. hårdhed 0,50 mmol/l.

Hvis Installationen alligevel kræver vandbehandling, spørg os, især i tilfælde af:

- Vandbehandlingen giver problemer med de materialer, der er brug for ved konstruktionen af kedlen og dens aluminiumsvarmeveksler.
- Der skal tages forholdsregler mod dannelse og forekomster af ilt i installationsvandet.
- Frostbeskyttende produkter: Sørg for, at de er kompatible med aluminium og installationen andre komponenter.

## Installation i gamle kedelrum

Hvis kedlen skal installeres på et gammelt anlæg, anbefaler vi stærkt, at du udslammer systemet, før du installerer den nye kedel.

Når dette er udført, vær særlig omhyggelig med at overvåge installationsarbejdet både med hensyn til vandet i nettet og det vand, der skal bruges til at efterfylde med, så du har fuld kontrol over konsekvenserne.

I nogle tilfælde kan egnede filtre være nødvendige.