

Det er resultaterne, der tæller. Gode resultater tæller mere.



Det, der gør Nilfisk MH-serien af hettvandsrensere til noget særligt, er kedlen, som er kompatibel med biobrændstof.

Innovation, ikke mindre. Ved at forvarme vandet opnår vores nye patenterede, brancheførende kedel en energieffektivitet på op til 96 %, hvilket forbedrer ydeevnen, reducerer brændstofforbruget og giver reelle omkostningsbesparelser. Desuden betyder dens renere, mere effektive forbrænding mindre sod, lavere emissioner og mindre vedligeholdelse af spolen.

Brænderen er testet i henhold til standarderne fra EUnited Cleaning – den europæiske sammenslutning for producenter af rengøringsmaskiner – og er certificeret som meget effektiv med lavt brændstofforbrug og minimale emissioner.

Alle Advanced-modeller i MH-serien er udstyret med den energieffektive kedel.

”Mærkningen for højtryksrensere fra EUnited Cleaning er et godkendelsesmærke for, at den højeffektive brænder i den testede olieopvarmede stationære eller kvasistationære højtryksrensere opfylder ekstremt høje sikkerhedskrav med hensyn til termisk udstødningstab qA, CO-emissioner og støvemissioner.

Disse parametre skal overvåges for at beskytte operatøren mod enhver fare fra udstødningen fra den brænder, der er indbygget i højtryksrenseren.”

EUnited



NILFISK

Smartere opvarmning. Større besparelser

Innovationen bag denne kedel, der er klar til biobrændstof, er forvarmningssystemet – det opvarmer vandet, før det når fuld temperatur, hvilket reducerer energiforbruget fra starten. Resultatet? Renere forbrænding, mindre brændstofforbrug og en effektivitet på op til 96 %.

Sammenlignet med tidligere modeller:

- Brændstofbesparelse: 2,6 % til 4,4 %
- Forbrændingseffektivitetsforbedring: 1 % til 3 % (op til 96 %)



De rå fakta

Effektivitet, økonomi og ansvarlighed. Tallene for MH-seriens Advanced-modeller taler for sig selv.

Energieffektivitet

Ca. 96 %

Skrup op for kræfterne med brancheførende forbrændingseffektivitet

CO₂-reduktion

Ca. 80 %

Reducer udledningerne med renere forbrænding af biobrændstof

Reducerede

brændstofudgifter over 10 år

Ca. 28.400 kr.

Spar betydeligt på lavere brændstofforbrug sammenlignet med gamle MH-rengøringsmaskiner

Kraftoverskud, der betaler sig med hvert eneste skiftehold



Trin 1

Vandet forvarmes i kedlens skal for optimal effektivitet



Trin 2

Forvarmet vand sættes under tryk af højtrykspumpen.



Trin 3

Det forvarmede vand ledes gennem varmespiralen og videre til højtryksdysen.

Nilfisk Danmark A/S

Marmorvej 8 · 2100 København Ø · Danmark

Tel: +45 72 18 21 00 · kundeservice.dk@nilfisk.com

www.nilfisk.dk

NILFISK