

Olie-kondensatietechniek

VITOLADENS 300-T

VIESSMANN

climate of innovation



Vores storsælger

Vitoladens 300-T er den mest solgte kondenserende oliekedel i verden, og den fås til en yderst attraktiv pris.

I ydelsesområdet fra 20,2 til 53,7kW er Vitoladens 300-T i sær i forbindelse med modernisering den ideelle løsning for at udnytte oliebrændværdien. Takket være kvalitetsmaterialer og gennemprøvede komponenter er Vitoladens 300-T ligeså sparsommelig som den er pålidelig.

Ren forbrænding

Unit-blåbrænderen Vitoflame 300 har en yderst miljøvenlig og effektiv forbrænding.

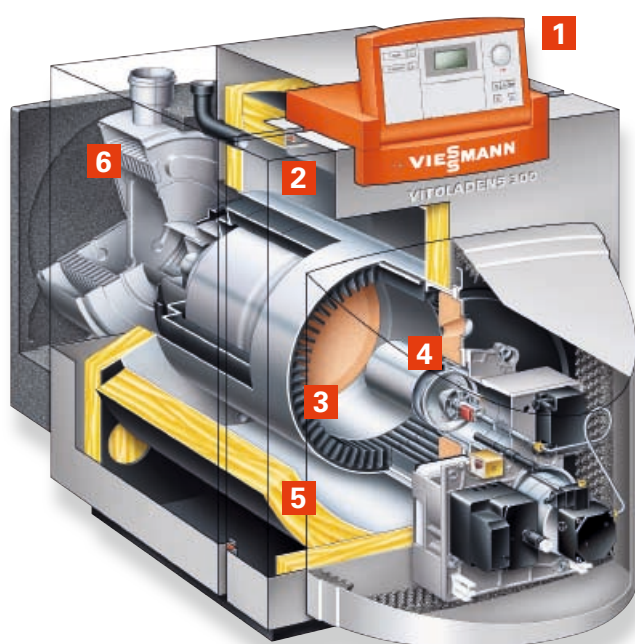
Inox-radial-varmeveksler af rustfrit stål

To-trins varmeindvindingen i Vitoladens 300-T består af den gennemprøvede biferrale hede-flade og den efterkoblede korrosionsbestandige Inox-radial-varmeveksler af rustfrit stål. Denne konstruktion sørger for, at forbrændingen og kondensationen sker separat fra hinanden, og dermed kan forbrændingsgasserne kondenseres uden aflejringer.

I praksis betyder det lange serviceintervaller for rengøring af brændkamrene og betydeligt lavere vedligeholdelsesudgifter.

Støjsvag drift

Vitoladens 300-T er særlig støjsvag som følge af den integrerede lydæmper i brændkammeret.



Vitoladens 300-T

- 1 Vitotronic-regulering
- 2 Store vandkamre og stort vandindhold
- 3 Biferral hedeplade af støbegods og stål
- 4 Unit-oliebrænder Vitoflame 300
- 5 Højeffektiv isolering
- 6 Inox-radial-varmeveksler



Varmtvandsbeholderen Vitocell 300-H kan stilles under Vitoladens 300-T og har ikke behov for ekstra plads at stå på.



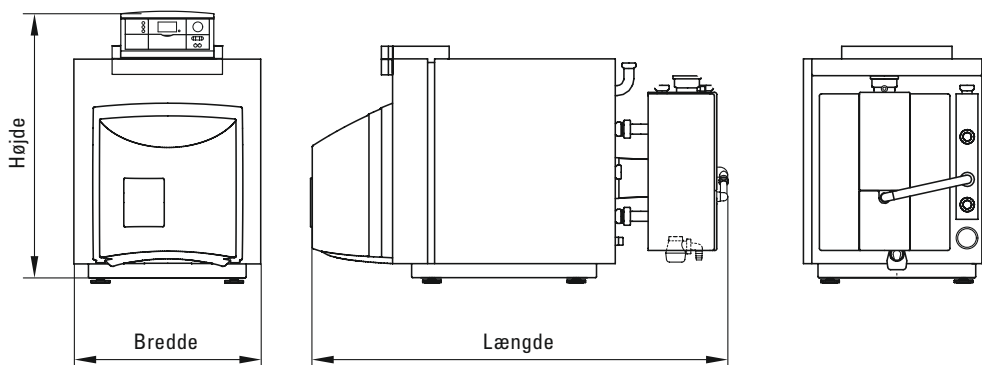
Unit-blåbrænderen Vitoflame 300 i Vitoladens 300-T underskrider klart emissionsværdierne fastsat for energimærket „Blauer Engel“, den schweiziske forskrift for luftrenhed og Hamburgs støtteprogram for 2008.

Profiter af disse fordele

- Den mest solgte kondenserende kedel i verden
- Biferral hedeplade med lang levetid og millionvis af solgte eksemplarer
- Korrosionsbestandig Inox-radial-varmeveksler af rustfrit stål
- Normnyttegrad op til 97 % (H_2) / 103 % (H_1)
- Let tilgængelighed til varmevekslerne i forbindelse med rengøring.
- Fleksibel opstilling på grund af driftsform med balanceret aftræk eller rumluftafhængig drift
- Der kan anvendes alle gængse fyringsolier. Også fyringsolie DIN 51603-6-EL A Bio 10: Svovlfattig fyringsolie EL med op til 10 % tilsætning af biokomponenter (FAME)
- Støjsvag drift på grund af integreret lydæmper

Tekniske data Vitoladens 300-T

Nominel varmeydelse (50/30 °C)	kW	20,2	24,6	28,9	35,4	42,8	53,7	
Nominel varmeydelse (80/60 °C)		18,8	22,9	27,0	33,0	40,0	50,0	
Mål (i alt)	Længde	mm	1 330	1 385	1 465	1 585	1 770	1 770
	Bredde	mm	594	639	667	667	776	776
	Højde	mm	914	927	934	934	1 050	1 050
Vægt (med kabinet, brænder og kedelkredsregulering)	kg	167	190	220	241	282	282	
Indhold kedelvand	liter	54	66	81	93	147	147	



Deres fagpartner: