

Oliecondensatietechnik
VITOLADENS 300-T

VIESSMANN
climate of innovation





De Inox-Radial-warmtewisselaar uit roestvast staal garandeert een maximale efficiëntie en lange gebruiksduur

Wereldwijd de meest verkochte HR oliecondensatieketel: beproefde Viessmann techniek voor nieuwbouw en renovatie.

De oliecondensatieketel Vitoladens 300-T is een echte wereldkampioen. Niet alleen als meest verkochte verwarmingsketel tegen een bijzonder aantrekkelijke prijs! De staande condensatieketel onderscheidt zich ook door zijn buitengewone bedrijfszekerheid en lange levensduur. Behalve het zuinige stookolieverbruik, blijven ook de onderhoudskosten aan de zeer lage kant door het gebruik van hoogwaardige materialen en beproefde onderdelen.

In het vermogenssegment van 20,2 tot 53,7 kW biedt de Vitoladens 300-T een brede waaier aan toepassingsmogelijkheden – van eengezinswoningen en appartementsgebouwen tot kleinere bedrijven.

Schone verbranding

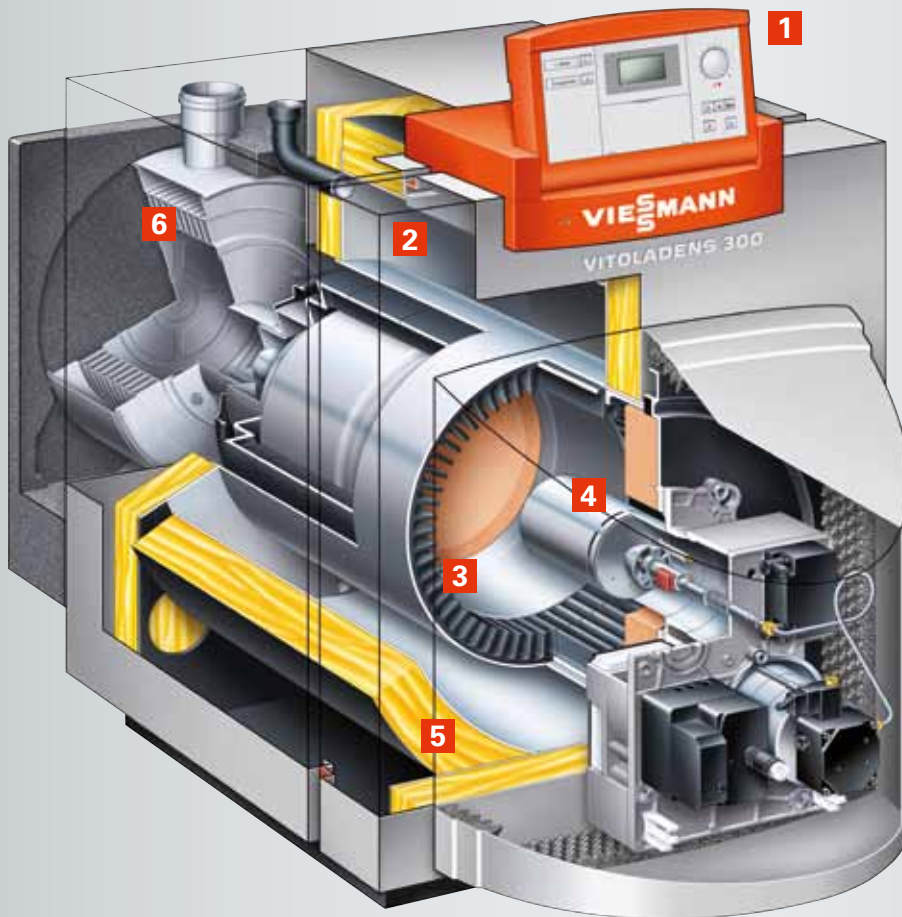
De Vitoflame 300 unit blauwevlambrander op stookolie garandeert een bijzonder schone, efficiënte en milieuvriendelijke verbranding.

Inox-Radial-warmtewisselaar uit roestvast staal

De tweetraps warmtewinning van de Vitoladens 300-T bestaat uit het beproefde, samengestelde biferrale verwarmingsoppervlak en de nageschakelde corrosiebestendige Inox-Radial-warmtewisselaar van roestvast staal. Deze constructie zorgt ervoor dat de verbranding en de condensatie van elkaar gescheiden plaatsvinden, zodat de verbrandingsgassen aanslagvrij condenseren. In de praktijk zorgt dit voor buitengewoon lange onderhoudsintervallen voor de reiniging van de verbrandingskamer en beduidend lagere onderhoudskosten.

Goed in vorm

Met zijn zilveren hightech-look komt de condensatieketel in elke omgeving goed voor de dag. In principe hoeft hij niet in een klassieke stookruimte te worden opgesteld. Een hoekje in de hobbykelder of wasruimte volstaat.



Vitoladens 300-T

- 1 Vitotronic regeling
- 2 Brede waterwanden en grote waterinhoud
- 3 Samengesteld biferraal verwarmingsoppervlak van gietijzer en staal
- 4 Oliebrander-unit Vitoflame 300
- 5 Bijzonder efficiënte isolatie
- 6 Inox-Radial-warmtewisselaar



Vitoflame 300 unit blauwevlambrander op stookolie voor bijzonder schone, milieuvriendelijke verbranding

De voordelen op een rij

- De meest verkochte oliecondensatieketel ter wereld.
- Duurzaam en miljoenen malen beproefd samengesteld biferraal verwarmingsoppervlak
- Corrosiebestendige Inco-Radial-warmtewisselaar uit roestvast staal
- Rendement tot 97 % (H₂) / 103 % (H₁)
- Warmtewisselaar makkelijk toegankelijk voor reiniging van de oppervlakken
- Flexibele plaatsing door gesloten of open werking
- Geschikt voor alle gangbare soorten extra lichte stookolie. Ook voor stookolie NBN EN 590 en extra lichte stookolie zwavelarm met toevoeging van maximaal 10 % biocomponenten (FAME)
- Stille werking door geïntegreerde geluiddemping

Viessmann België
Hermesstraat 14
1930 Zaventem (Nossegem)
Tel.: 0800/999 40
Fax: 02/7251239
info@viessmann.be
www.viessmann.be

Viessmann Nederland B.V.
Lisbaan 8
2908 LN Capelle a/d IJssel
Postbus 322
2900 AH Capelle a/d IJssel
Tel.: 010-458 44 44
Fax: 010-458 70 72
E-mail : info@viessmann.nl
www.viessmann.nl

Technische gegevens Vitoladens 300-T



Nominaal warmtevermogen (50/30 °C)	kW	20,2	24,6	28,9	35,4	42,8	53,7
Nominaal warmtevermogen (80/60 °C)	kW	18,8	22,9	27,0	33,0	40,0	50,0
Afmetingen							
Lengte	mm	1 330	1 385	1 465	1 585	1 770	1 770
Breedte	mm	594	639	667	667	776	776
Hoogte	mm	914	927	934	934	1 050	1 050
Gewicht (met isolatie, brander en regeling)	kg	167	190	220	241	282	282
Inhoud ketelwater	liter	54	66	81	93	147	147

Uw verwarmingsspecialist: