

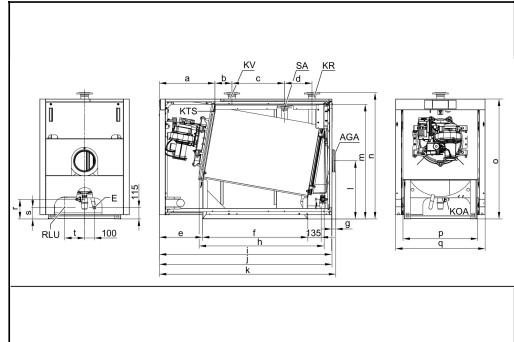
Modulatie	33-100 %
Genormaliseerd rendement Hs	98 %
Genormaliseerd rendement Hi	109 %
Toegelaten werkdruk	6 bar
Beveiligingstemperatuur	110 °C
Aantal retouraansluitingen	1 (2de in optie)
Viessmann hydraulische cascade	Beschikbaar
Viessmann rookgascascade	Beschikbaar in RVS
Werking mogelijk op propaan?	Ja, vanaf 170kW



TECHNISCHE DOCUMENTATIE

=> [Download door op onderstaande link \(NL/FR\) te klikken:](#)

- [NL](#) [FR](#) Lastenboek
- [NL](#) [FR](#) Technische fiche
- [NL](#) [FR](#) Planningsaanwijzing
- [NL](#) [FR](#) Productfiche inzake energieverbruik
- [NL](#) [FR](#) Montageaanwijzing
- [NL](#) [FR](#) Serviceaanwijzing
- [NL](#) [FR](#) Hydraulisch-elektrisch schema met 1 ketel
- [NL](#) [FR](#) Hydraulisch-elektrisch schema cascade
- [NL](#) [FR](#) Dimensionering waterontharders
- [NL](#) [FR](#) Lastenboek expansievaten

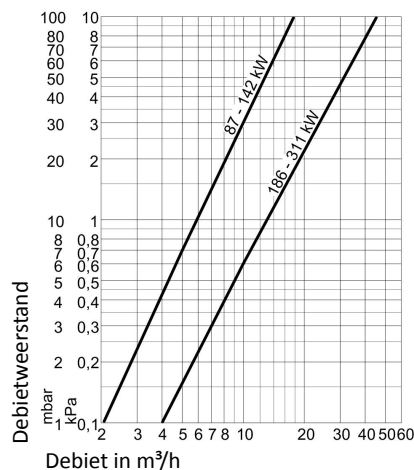


	50/30 80/60	30-75 kW 28-69 kW	29-87 kW 26-80 kW	38-115 kW 35-105 kW	47-142 kW 43-130 kW	37-186 kW 34-170 kW	62-246 kW 56-225 kW	62-311 kW 57-285 kW
Totale afmetingen:								
Lengte (mm) (e)		1774	1774	1774	1774	1793	1793	1793
Breedte (mm) (c)		810	810	810	810	910	910	910
Hoogte (mm) (a)		1178	1178	1178	1178	1277	1277	1277
Gewicht (kg)		348	348	350	351	397	409	422
Afmetingen ketellichaam:								
Lengte (mm) (g)		1281	1281	1281	1281	1291	1291	1291
Breedte (mm) (d)		660	660	660	660	760	760	760
Hoogte (mm) (p)		1178 (1078**)	1178 (1078**)	1178 (1078**)	1178 (1078**)	1277 (1177**)	1277 (1177**)	1277 (1177**)
Gewicht (kg)		202	202	204	205	248	260	273
Rookgasaansluiting (mm)		160	160	160	160	200	200	200
Aanvoer/retour 1/(retour 2) (DN)		50/50(/50)	50/50(/50)	50/50(/50)	50/50(/50)	65/65(/50)	65/65(/50)	65/65(/50)
Geluidsrukniveau 1m voor de ketel (dB(A)) (*)		44	44	48	51	58	60	61
Geluidsrukniveau in de rookgasbuis (dB(A)) (*)		60	60	67	70	88	92	94

* Richtwaarde, bij vollast (meer informatie hierover vindt u terug in de technische fiche)

** Onderstel gedemonteerd

Debietweerstand aan verwarmingswaterzijde:



Specifieke voordelen van de :

Grote waterinhoud

- Geen primaire pomp nodig
- Geen evenwichtsfles nodig
- Grote Δt mogelijk: geen begrenzing retourtemperatuur
- Bepaalde hydraulische weerstand (zie grafiek links)

Rookgaswarmtewisselaar in inox 316Ti (1.4571)

- Hoge corrosiebestendigheid
- Hoge temperatuurbestendigheid
- Hoge ouderdomsbestendigheid

- Hydraulische cascade voor 2 ketels beschikbaar
- RVS rookgascascade voor 2 ketels beschikbaar