

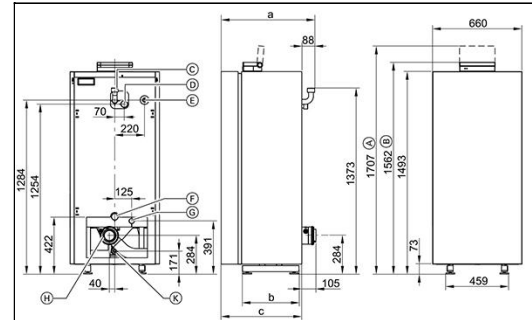
|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Modulatie                      | 20-100 %        |
| Genormaliseerd rendement Hs    | 98 %            |
| Genormaliseerd rendement Hi    | 109 %           |
| Toegelaten werkdruk            | 3 bar           |
| Beveiligingstemperatuur        | 110 °C          |
| Aantal retouraansluitingen     | 1               |
| Viessmann hydraulische cascade | --              |
| Viessmann rookgascascade       | --              |
| Werking mogelijk op propaan?   | Ja, mits ombouw |



### TECHNISCHE DOCUMENTATIE

#### Download:

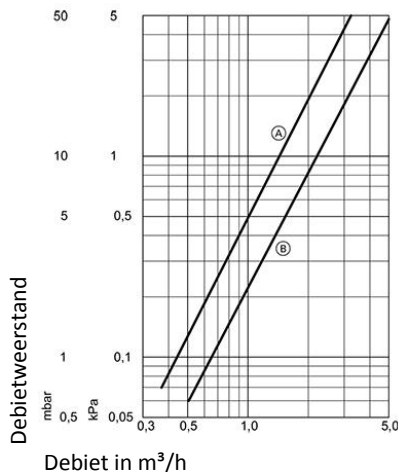
- [NL](#) [FR](#) **LASTENBOEK**
- [NL](#) [FR](#) **TECHNISCHE FICHE**
- [NL](#) [FR](#) **PLANNINGSAANWIJZING**
- [NL](#) [FR](#) **MONTAGE-AANWIJZING**
- [NL](#) [FR](#) **SERVICEAANWIJZING**
- [NL](#) [FR](#) **Waterkwaliteit VDI 2035**
- [NL](#) [FR](#) **Dimensionering waterontharders**



|   | 50/30<br>80/60 | 2,6-13,0 kW | 2,6-19,0 kW | 5,2-26 kW | 7-35 kW     | 12-45 kW     | 12-60 kW     |
|---|----------------|-------------|-------------|-----------|-------------|--------------|--------------|
|   |                | 2,4-12,0 kW | 2,4-17,5kW  | 4,7-24 kW | 6,3-32,3 kW | 10,9-41,6 kW | 10,9-55,5 kW |
| <b>Totale afmetingen:</b>                       |                |             |             |           |             |              |              |
| Lengte (mm) ( f )                               |                | 684         | 684         | 684       | 684         | 801          | 801          |
| Breedte (mm) ( e )                              |                | 660         | 660         | 660       | 660         | 660          | 660          |
| Hoogte (mm) ( a )                               |                | 1562        | 1562        | 1562      | 1562        | 1562         | 1562         |
| Gewicht ( kg )                                  |                | 119         | 119         | 122       | 125         | 155          | 160          |
| <b>Afmetingen ketellichaam:</b>                 |                |             |             |           |             |              |              |
| Lengte (mm) ( v )                               |                | 512         | 512         | 512       | 512         | 629          | 629          |
| Breedte (mm) ( d )                              |                | 570         | 570         | 570       | 570         | 570          | 570          |
| Hoogte (mm) ( a )                               |                | 1372        | 1372        | 1372      | 1372        | 1372         | 1372         |
| Gewicht ( kg )                                  |                | --          | --          | --        | --          | --           | --           |
| Rookgasaansluiting (mm)                         |                | 80/125      | 80/125      | 80/125    | 80/125      | 100/150      | 100/150      |
| Aanvoer/retour (DN)                             |                | G 1 1/2     | G 1 1/2     | G 1 1/2   | G 1 1/2     | G 1 1/2      | G 1 1/2      |
| Geluidsdrukniveau 1m voor de ketel (dB(A)) (*)  |                | --          | --          | --        | --          | --           | --           |
| Geluidsdrukniveau in de rookgasbuis (dB(A)) (*) |                | --          | --          | --        | --          | --           | --           |

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

#### Debietweerstand aan verwarmingswaterzijde:



A: 13-35 kW  
B: 45-60 kW

#### Specifieke voordelen van de :

##### Grote waterinhoud

- Geen minimumdebietvereisten
- Geen primaire pomp nodig
- Geen evenwichtsfles nodig
- Grote  $\Delta t$  mogelijk: geen begrenzing retourtemperatuur
- Bepaalde hydraulische weerstand (zie grafiek links)

##### Rookgaswarmtewisselaar in inox 316Ti (1.4571)

- Hoge corrosiebestendigheid
- Hoge temperatuurbestendigheid
- Hoge ouderdomsbestendigheid