



DAH 30/60/80/120/150/190/230





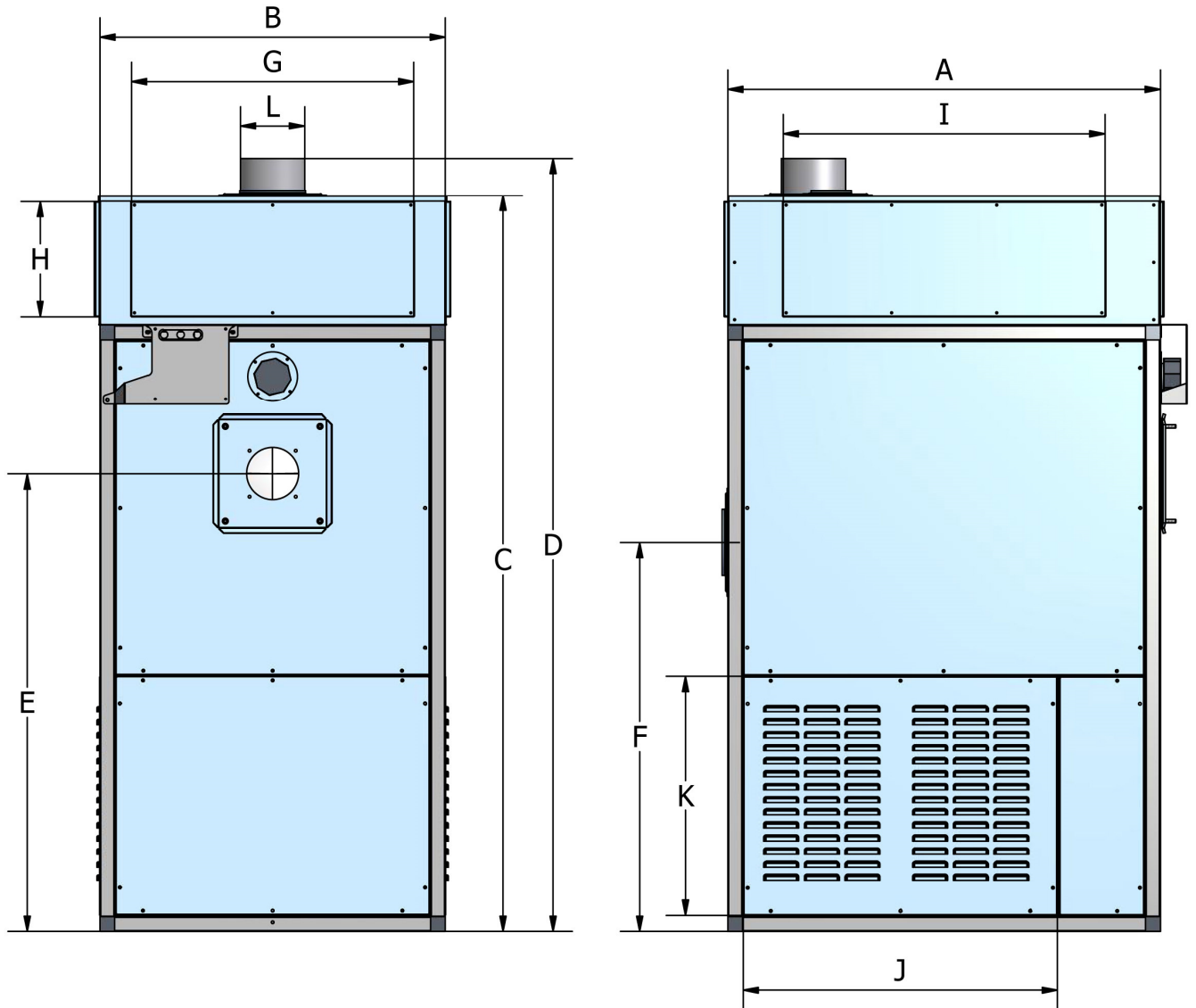
Teknisk data

| Modell | DAH | 30 | 60 | 80 | 120 | 150 | 190 | 230 |
|---|-------------------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Nominell värmebelastning | kW | 33 | 62 | 89 | 125 | 160 | 208 | 249 |
| Nominell värme effekt | kW | 29 | 57 | 83 | 116 | 149 | 193 | 232 |
| Dimensionerad luftvolym ^{1.} | m ³ /h | 1 760 | 3 950 | 5 270 | 7 950 | 9 800 | 12 000 | 13 900 |
| Dimensionerat lufttryck ^{8.} | Pa | | | | | | | |
| Bränsle | | Lätt bränn olja eller diesel | | | | | | |
| Bränsle åtgång (lätt bränn olja) | kg/h | 2,8 | 5,2 | 7,5 | 10,6 | 13,5 | 17,5 | 21,0 |
| Storlek munstycke | US Gall | | | | | | | |
| Gas flödes hastighet (natur gas H) | m ³ /h | 3,2 | 6,0 | 8,6 | 12,1 | 15,4 | 20,0 | 24,0 |
| Gas flödes hastighet (natur gas L) | m ³ /h | 3,8 | 7,0 | 10,1 | 14,2 | 18,1 | 23,5 | 28,2 |
| Gas flödes hastighet (flytande propangas) | m ³ /h | 1,3 | 2,4 | 3,4 | 4,9 | 6,2 | 8,0 | 9,6 |
| Rökavgas mängd flöde V Af ^{2.} | kg/h | 60 | 115 | 170 | 220 | 290 | 380 | 440 |
| Rökavgas temp. ungefärlig. ^{3.} | °C | 160 ... 190 | | | | | | |
| Burner chamber counter pressure | Pa | 6 | 8 | 18 | 20 | 25 | 31 | 38 |
| Ljudnivå LpA 1m ^{4.} | dB (A) | 57 | 58 | 63 | 60 | 65 | 65 | 65 |
| Elektriska anslutningar | V | | | | | | | |
| Frekvens | Hz | 50 | | | | | | |
| Nominell ström ^{5.} | A | | | | | | | |
| Strömförbrukning ^{5.} | kW | | | | | | | |
| Strömförbrukning ^{6.} | | | | | | | | |
| Skorstensanslutning Ø | mm | 150 | 150 | 180 | 180 | 200 | 200 | 200 |
| Vikt ^{7.} | kg/h | 150 | 240 | 310 | 360 | 550 | 730 | 820 |

Tillverkaren förbehåller sig rätten till tekniska förändringar

1. Luftvolym Dt = 40°K/1,2 kg/m³
2. Ungefärlig / bränn olja, diesel olja
3. Dimensionerad temperatur exkl utomhustemperatur.
4. Ljudnivå uppmätt utan brännare DIN45635-01-KL3
5. Värmare utan brännare.
6. För fabriksinställda brännare.
7. Standard utrustning utan brännare.
8. Fläkttryck, kan justeras om behov finns (kontakta Dantherm för mer information)

Dimensioner



| Modell | | DAH 30 | DAH 60 | DAH 80 | DAH 120 | DAH 150 | DAH 190 | DAH 230 |
|--------|------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| A | mm | 850 | 1000 | 1250 | 1250 | 1530 | 1650 | 1650 |
| B | mm | 600 | 800 | 800 | 900 | 1010 | 1200 | 1200 |
| C | mm | 1500 | 1700 | 1700 | 1800 | 2095 | 2260 | 2260 |
| D | mm | 1585 | 1785 | 1785 | 1885 | 2180 | 2345 | 2345 |
| E | mm | 955 | 1050 | 1050 | 1100 | 1230 | 1330 | 1330 |
| F | mm | 915 | 900 | 900 | 910 | 1075 | 1160 | 1160 |
| G | mm | 480 | 655 | 655 | 755 | 850 | 1050 | 1050 |
| H | mm | 260 | 265 | 265 | 265 | 245 | 270 | 270 |
| I | mm | 655 | 745 | 1055 | 1045 | 1240 | 1500 | 1500 |
| J | mm | 525 | 725 | 725 | 825 | 730 | 790 | 790 |
| K | mm | 550 | 550 | 550 | 550 | 605 | 690 | 690 |
| L | Ø mm | 150 | 150 | 180 | 180 | 200 | 200 | 200 |