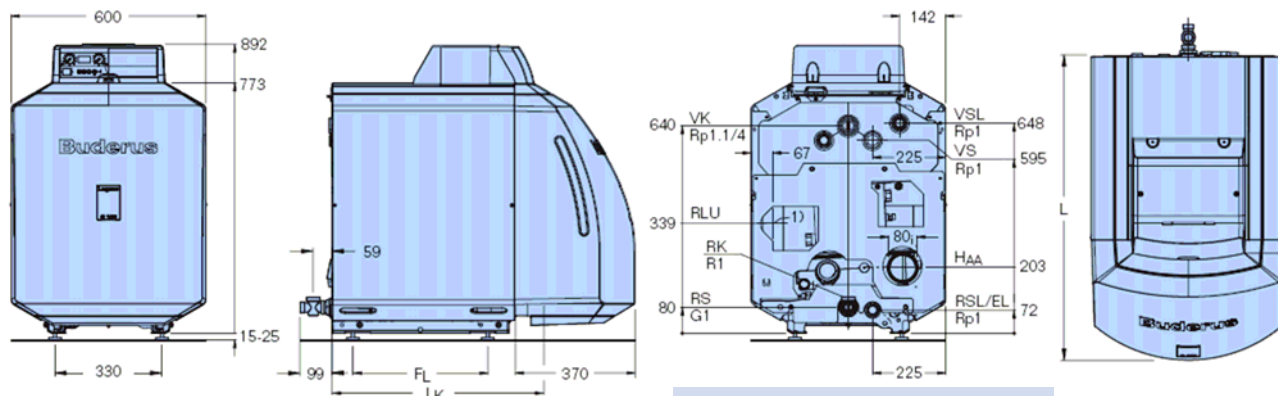


Logano plus GB125



1) Attacco adduzione aria DN63 con GB125

| | | | | | | |
|--|------------------------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| Grandezza | | | 18 | 22 | 30 | 35 |
| Dimensioni caldaia | | | | | | |
| Numero elementi | | | 3 | 3 | 4 | 4 |
| Lunghezza | L | mm | 935 | 935 | 1055 | 1055 |
| | L _K | mm | 449 | 449 | 569 | 569 |
| Camera di combustione | Lunghezza | mm | 407 | 407 | 522 | 642 |
| | Ø | mm | 270 | 270 | 270 | 270 |
| Portina bruciatore | Profondità | mm | 60 | | | |
| Distanza piedini | F _L | mm | 290 | 290 | 410 | 410 |
| Dati tecnici | | | | | | |
| Potenza nominale | 55/30 °C | kW | 18,5 | 22,6 | 30,3 | 36,6 |
| | 75/60 °C | kW | 17,7 | 21,8 | 29,0 | 35,1 |
| Potenza al focolare | | kW | 18,2 | 22,4 | 29,9 | 36,3 |
| Classificazione secondo EN42/92 | | | ☆☆☆☆ | | | |
| Rendimento (80/60 °C) | η _{k,100%} | % | 97,8 | 97,5 | 97,1 | 97,1 |
| Rendimento (55/30 °C) | η _{k,100%} | % | 103,1 | 102,2 | 101,8 | 102,0 |
| Rendimento (55/30 °C) | η _{k,30%} | % | 104,6 | 103,5 | 102,5 | 102,0 |
| Peso netto ¹⁾ | | kg | 192 | 192 | 228 | 228 |
| Contenuto acqua | | l | 35,6 | 35,6 | 44,9 | 44,9 |
| Contenuto fumi | | l | 42,9 | 42,9 | 57,9 | 57,9 |
| Perdite di carico lato fumi | | mbar | 0,14 | 0,20 | 0,23 | 0,35 |
| Temperatura fumi | 55/30 °C ²⁾ | °C | 49 | 58 | 58 | 66 |
| | 75/60 °C ²⁾ | °C | 72 | 80 | 80 | 89 |
| Portata massica fumi | | kg/s | 0,0072 | 0,0089 | 0,0119 | 0,0144 |
| Tenore di CO ₂ | | % | 13,5 – 14,0 | | | |
| Emissioni di NOx | | mg/kWh | 89 | 92 | 91 | 88 |
| Emissioni di CO | | mg/kWh | 21 | 11 | 5 | 6 |
| Prevalenza residua | | Pa | 30 | 30 | 30 | 50 |
| Perdita di carico lato acqua (ΔT=10 K) | | mbar | 36 | 54 | 60 | 81 |
| Temperatura di mandata ⁵⁾ | | °C | 100 | | | |
| Massima sovrappressione di esercizio | | bar | 3 | | | |
| Omologazioni | | | | | | |
| Certificazione CE | | | CE 0036 0384/07 | | | |

Note

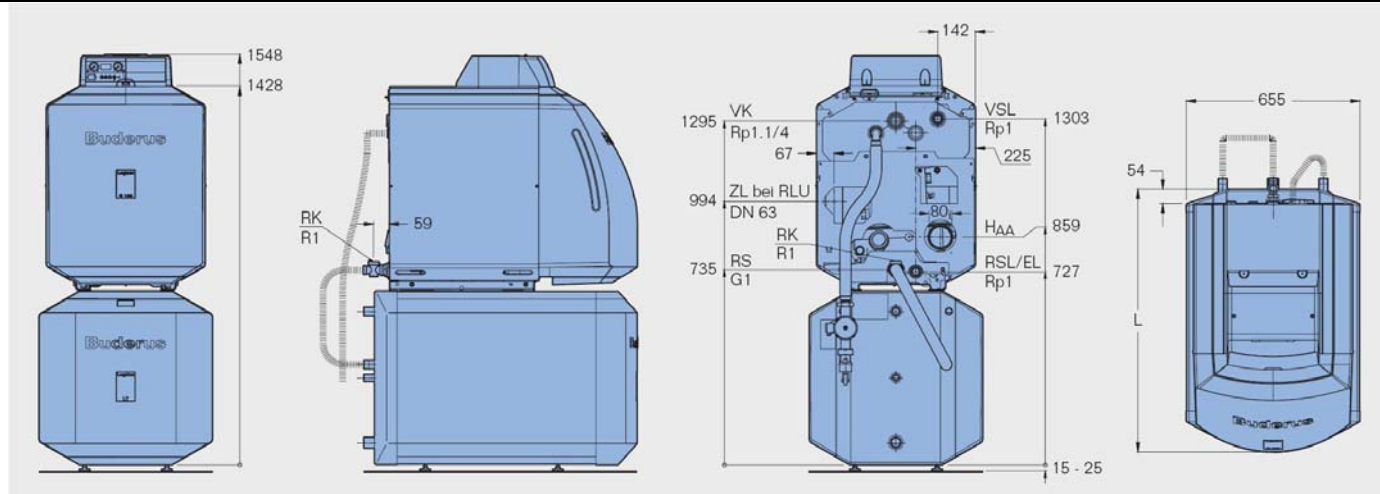
¹⁾ Peso comprensivo di imballaggio ca. 6-8% in più

²⁾ Secondo UNI EN 303, Temperatura fumi minima per il calcolo del camino secondo EN 13384-1 ca. 12 K più bassa

³⁾ Con sistemi di scarico fumi in sovrappressione

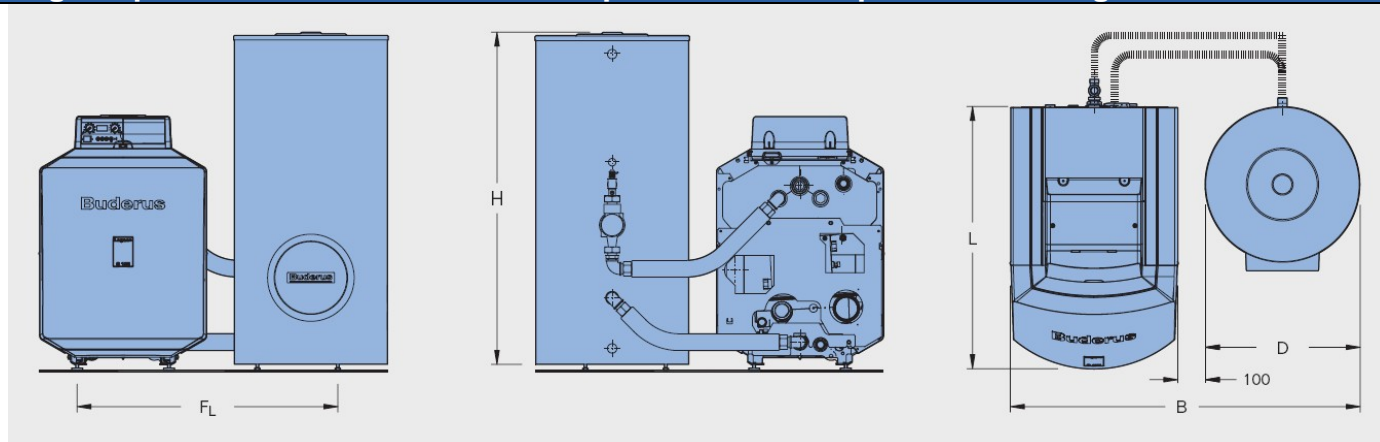
⁵⁾ Limiti di sicurezza (limiti della temperatura di sicurezza), massima temperatura di mandata = Limiti di sicurezza (STB) - 18 K

Logano plus GB125 con accumulatore-produttore di acqua sanitaria Logalux LT



| | | | | | | | |
|------------------|---------|---|----|------|------|------|------|
| Grandezza | | | | 18 | 22 | 30 | 35 |
| Potenza nominale | | | kW | 28,5 | 22,6 | 30,3 | 36,6 |
| Lunghezza con | LT160/1 | L | mm | 992 | 992 | 1075 | - |
| | LT200/1 | L | mm | 1146 | 1146 | 1146 | 1146 |
| | LT200/1 | L | mm | - | 1536 | 1536 | 1536 |

Logano plus GB125 con accumulatore-produttore di acqua sanitaria Logalux SU



| | | | | | | | |
|---------------------------|-------|----|----|------|------|------|------|
| Grandezza | | | | 18 | 22 | 30 | 35 |
| Potenza nominale | | | kW | 28,5 | 22,6 | 30,3 | 36,6 |
| Lunghezza | | | mm | 955 | 955 | 1075 | 1075 |
| Distanza piedini con | SU160 | FL | mm | 1010 | | | |
| | SU200 | FL | mm | 1010 | | | |
| | SU300 | FL | mm | 1078 | | | |
| Larghezza con | SU160 | B | mm | 1232 | | | |
| | SU200 | B | mm | 1232 | | | |
| | SU300 | B | mm | 1352 | | | |
| Altezza ¹⁾ con | SU160 | H | mm | 1188 | | | |
| | SU200 | H | mm | 1448 | | | |
| | SU300 | H | mm | 1465 | | | |
| Diametro | SU160 | D | mm | 556 | | | |
| | SU200 | D | mm | 556 | | | |
| | SU300 | D | mm | 672 | | | |

¹⁾ altezza con piedini