

Dane techniczne

Logamax plus GB172TV2

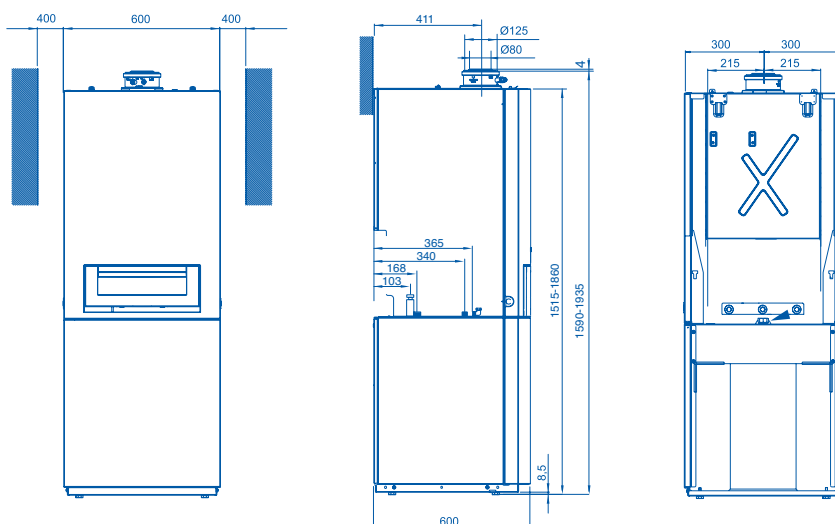
Logamax plus GB172TV2

| | Jednostka | GB172- -14T120 V2 | GB172- -20T150 V2 | GB172- -14T150S V2 | GB172 -20T100S V2 | GB172 -24T150S V2 | GB172- -14T210SR V2 | GB172- -20T210SR V2 |
|---|-----------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Dane ErP | | | | | | | | |
| Klasa efektywności energetycznej | - | A | A | A | A | A | A | A |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η_s) | % | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 |
| Znamionowa moc cieplna (Prated) | kW | 13 | 20 | 13 | 20 | 23 | 13 | 20 |
| Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu (L_{WA}) | dB (A) | 44 | 43 | 44 | 43 | 43 | 44 | 43 |
| Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody | - | A | A | A | A | A | A | A |
| Efektywność energetyczna podgrzewania wody (η_{wh}) | % | 81 | 82 | 82 | 81 | 88 | 85 | 87 |
| Deklarowany profil obciążeń | - | XL | XL | XL | XL | XL | XL | XL |



Logmax plus GB172TV2

| | Jednostka | GB172- -14T120 V2 | GB172- -20T150 V2 | GB172- -14T150S V2 | GB172 -20T100S V2 | GB172- -24T150S V2 | GB172- -14T210SR V2 | GB172- -20T210SR V2 |
|--|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Wysokość kotła | mm | 1620 | 1770 | 1774 | 1515 | 1774 | 1860 | 1860 |
| Głębokość kotła | mm | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Szerokość kotła | mm | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Moc na cele c.o. | kW | 2,9-14,2 | 4,7-20,6 | 2,9-14,2 | 4,7-20,6 | 6,6-23,8 | 2,9-14,2 | 4,7-20,6 |
| Moc maksymalna c.w.u. | kW | 15,1 | 23,8 | 15,1 | 23,8 | 29,7 | 15,1 | 23,8 |
| Sprawność | % | do 109 | do 109 | do 109 | do 109 | do 109 | do 109 | do 109 |
| Pojemność zasobnika/ podgrzewacza c.w.u. | l | 120 mono- walentny | 150 mono- walentny | 150 warstwowy | 100 warstwowy | 150 warstwowy | 210 biwalentny | 210 biwalentny |
| Wydajność c.w.u. wg EN 625 (D) | l/min | 17,9 | 22,9 | 22,6 | 22,0 | 31,6 | 20,7 | 24,1 |
| Dopuszczalne ciśnienie gazu E na przyłączy | mbar | 17-25 | 17-25 | 17-25 | 17-25 | 17-25 | 17-25 | 17-25 |
| Dopuszczalne ciśnienie gazu Lw na przyłączy | mbar | 16-23 | 16-23 | 16-23 | 16-23 | 16-23 | 16-23 | 16-23 |
| Dopuszczalne ciśnienie gazu Ls na przyłączy | mbar | 10-16 | 10-16 | 10-16 | 10-16 | 10-16 | 10-16 | 10-16 |
| Dopuszczalne ciśnienie gazu LPG na przyłączy | mbar | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 |
| Maksymalne ciśnienie wody c.o. | bar | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Maksymalne ciśnienie wody c.w.u. | bar | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Pojemność i ciśnienie wstępne naczynia wzbiorczego | l/bar | 12 / 0,75 | 12 / 0,75 | 12 / 0,75 | 12 / 0,75 | 12 / 0,75 | 12 / 0,75 | 12 / 0,75 |
| Przyłącze powietrzno- spalinowe | mm | 80 / 125 | 80 / 125 | 80 / 125 | 80 / 125 | 80 / 125 | 80 / 125 | 80 / 125 |
| Zasilanie elektryczne | V/Hz | AC 230 / 50 | AC 230 / 50 | AC 230 / 50 | AC 230 / 50 | AC 230 / 50 | AC 230 / 50 | AC 230 / 50 |
| Masa | kg | 115 | 123 | 124 | 108 | 123 | 166 | 166 |



* kocioł drugiej generacji