



Der EuroCondens SGB. Maximale Power auf kleinstem Raum.

Wirtschaftlich, langlebig, platzsparend: Mit einer Heizleistung von 20 bis 610 kW ist der EuroCondens SGB die ideale Lösung für Großobjekte wie Mehrfamilienhäuser, Bürokomplexe oder Einkaufszentren. Der Kessel passt durch jede Normtür und zeichnet sich durch eine hohe Energieausnutzung mit einem Normnutzungsgrad von bis zu 109,7 % aus. Optimal angepasst und auf den jeweiligen Wärmebedarf abgestimmt ist der Brennwertkessel dabei durch seinen großen Modulationsbereich von 16 bzw. 20 bis 100 %. Und auch in Bezug auf eine unkomplizierte und einfache Installation punktet der EuroCondens SGB mit Zubehörteilen wie Kaskadensets, Sicherheitsgruppen, Abgassystem und vielem mehr.

Umweltfreundliche Wärme. Gas-Brennwerttechnik von BRÖTJE.



Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 20 bis 610 kW
- Extrem wirtschaftlich – Normnutzungsgrad von über 109 %
- Außerordentlicher Modulationsbereich von 16 bzw. 20 bis 100 %
- Gerätebreite von unter 800 mm über alle Leistungsstufen hinweg
- Umfangreiches Zubehör: Kaskadensets, Abgassammler, Neutralisation und Sicherheitsgruppen
- Energiesparender, komfortabler Betrieb durch integrierte witterungsgeführte ISR-Plus Regelung
- Raumluftunabhängiger Betrieb möglich (Anschluss wahlweise hinten oder seitlich)
- Abgasanschluss wahlweise oben oder hinten

EuroCondens SGB ...	125 H	170 H	215 H	260 H	300 H	400 H	470 H	540 H	610 H
Produkt-ID-Nummer	CE-0085CL0072								
Nennwärmeleistungsbereich 80/60 °C E, LL (kW)	19,2 – 121,6	26,8 – 165,8	33,5 – 201,1	40,2 – 254,5	45,9 – 294	80,4 – 393,8	93 – 459	106,6 – 526,9	119,2 – 595,7
Nennwärmeleistungsbereich 50/30 °C E, LL (kW)	21,3 – 133,1	29,8 – 181,3	37,4 – 229,6	44,9 – 278,1	51,4 – 321,3	88,9 – 426	102,8 – 496,6	117,7 – 570,3	131,5 – 644,8
Normnutzungsgrad (H _i /H _s) η _N bei 40/30 °C (%)	109,5/98,5	109,6/98,6	109,6/98,6	109,7/98,7	109,7/98,7	109,4/98,4	109,3/98,3	109,2/98,2	109,1/98,1
Normnutzungsgrad (H _i /H _s) η _N bei 75/60 °C (%)	106,5/95,5	106,6/95,6	106,6/95,6	106,7/95,7	106,7/95,7	106,4/95,4	106,1/95,1	106,2/95,2	106,3/95,3
Abmessungen (mm)									
Höhe	1.389	1.389	1.389	1.389	1.389	1.526	1.526	1.526	1.526
Breite	692	692	692	692	692	762	762	762	762
Tiefe	1.008	1.008	1.171	1.264	1.357	1.882	2.192	2.192	2.192
Gesamtgewicht (kg)	205	240	285	314	344	540	598	636	674