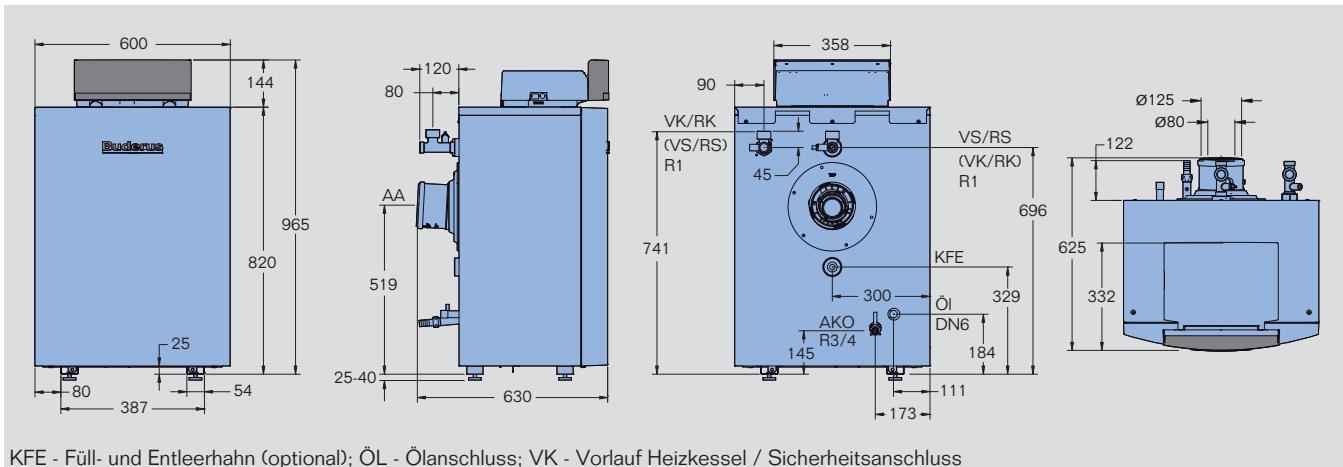




■ Logano plus GB145



5

Kesselgröße		15
Vorlauf Kessel VK (RK)		R 1"
Rücklauf Kessel RK (VK)		R 1"
Gewicht (kg)		75
Höhe Rücklauf/Vorlauf/Sicherheits-Anschluss H _{RK/VK} (mm)		696
Höhe Anschluss Entleerhahn (optional) H _{KFE} (mm)		329
Nennwärmebelastung [Qn (Hi)] (kW)		4,8 - 14,6
Normnutzungsgrad bei Heizkurve 40/30 °C Hi / Hs (%)		105 / 99
Wasserinhalt Wärmetauscher Hezwasserkreis (l)		15,8
Absicherungsgrenze/ Sicherheitstemperaturbegrenzer (°C)		100
Maximal zulässiger Betriebsdruck (bar)		3
Bauart		raumluftabhängiger Betrieb: B ₂₃ , B _{23p} , B ₃₃ raumluftunabhängiger Betrieb: C _{13x} , C _{33x} , C _{43x} , C _{53x} , C _{63x} , C _{93x}
Maximal einstellbare Vorlauftemperatur (°C)		85
Klassifizierung		C _{13x} , B ₂₃ , B _{23p} , B ₃₃ , C _{33x} , C _{43x} , C _{53x} , C _{63x} , C _{93x}
Systemtemperaturen 80/60 °C		
Wärmeleistung (stufenlos modulierend)	Nennwärmeleistung (kW) Teillast (kW)	14,3 4,6
Abgastemperatur Volllast / Teillast (°C) ¹⁾		62 / 57
CO ₂ -Gehalt Volllast / Teillast (%)		11,2 / 11,5
Abgasmassenstrom Volllast / Teillast (g/s)		6,9 / 2,0
Zur Verfügung stehender Förderdruck (Pa)		50
Systemtemperaturen 50/30 °C		
Wärmeleistung (stufenlos modulierend)	Nennwärmeleistung (kW) Teillast (kW)	15 4,9
Abgastemperatur Volllast / Teillast (°C) ¹⁾		39 / 33
CO ₂ -Gehalt Volllast / Teillast (%)		11,2 / 11,5
Abgasmassenstrom Volllast / Teillast (g/s)		6,9 / 2,0
Zur Verfügung stehender Förderdruck (Pa)		50
Elektrische Leistungsaufnahme Volllast / Teillast (W)		74 / 50
CE-Kennzeichen		CE-0085CN0104
EU-Richtlinie für Energieeffizienz		
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η _S (%)		93
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C (kW)		14
Schallleistungspegel in Innenräumen (dB (A))		52