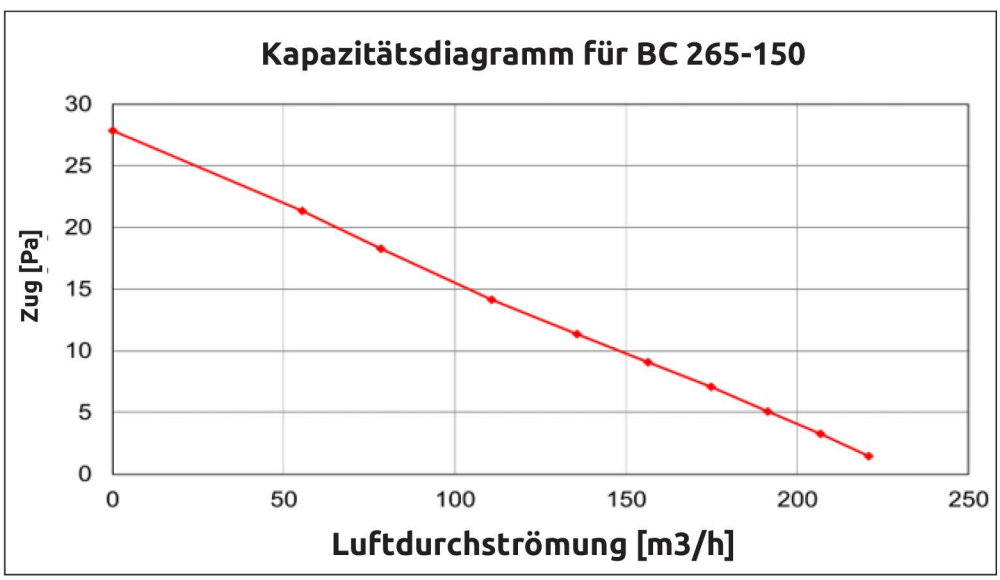
Blue Chimney ApS
Snerlevej 14
4180 Sorø
www.bluechimney.dk
info@bluechimney.dk
+45 70 70 77 22

BlueChimney Typ 310-150

Der BlueChimney eignet sich für Kamineinsätze mit großen Öffnungen sowie für sauerstoffgesteuerte Festbrennstoffkessel und Massenöfen bis 35 kW.
Er verfügt über eine integrierte Regenhaube, sodass kein Regen in den Schornstein eindringen kann.
Geeignet für runde Schornsteinrohre (Innenmaß 150 - 200 mm).
Wählen Sie zwischen manueller Steuerung oder Fernbedienung mit Automatik. Ein Befestigungsflansch für gemauerte Schornsteine ist separat erhältlich.

Technische Daten

- Abmessungen: Durchmesser 310 mm, Höhe 280 mm
- Gewicht: 9,2 kg inkl. rundem Befestigungsflansch
- Material: Edelstahl Typ AISI304
- Motor: 24 Volt EC-Niederspannungsmotor des deutschen Herstellers ebm-papst
- Verbrauch von 2 bis 20 Watt
- Drehzahlregelung 400 - 1300 U/min.
- Kurzschlussfest – keine Erdung erforderlich
- Saugt bis zu 225 m³/Stunde ab
- Hält Rauchgastemperaturen von bis zu 700 °C stand
- 10- bis 50-fache Vermischung mit atmosphärischer Luft

Die Kapazitätsmessung erfolgt in Rohren mit einem Durchmesser von 150 mm bei einer Lufttemperatur von 20 °C nach EN 16475-2: 2017.

Die Installationsdaten sind hinzuzufügen, um die Auswirkung (den Strömungswiderstand) auf Basis der Länge und des Verlaufs des Schornsteins zu berechnen.