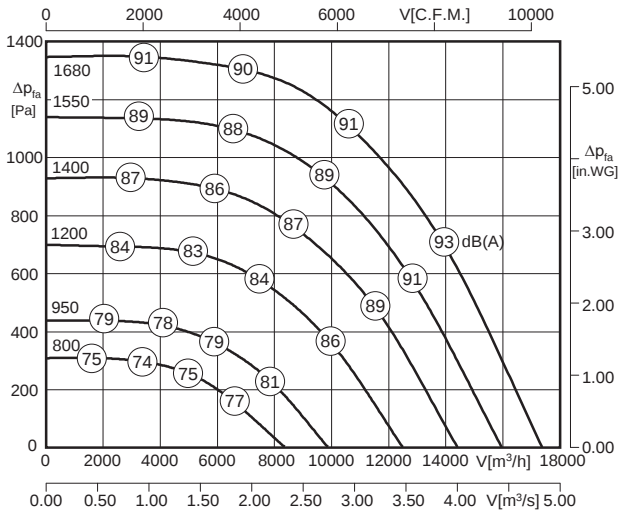




- schnelle Inbetriebnahme
- externe Regelung (EC-Controller)
- rückwärtsgekr. Hochleistungslaufrad
- einfache Einregelung und Anpassung an die Anlage
- Drehzahl stufenlos steuerbar
- kompakte, raumsparende Bauart
- wartungsfreundlich, da kein Keilriemenverschleiß
- fast start-up
- external control system (EC controller)
- backward curved high efficiency impeller
- simple setting and adjusting of the complete system
- speed continuously controllable
- compact, space saving design
- easy maintenance, due to lack of belt drive deterioration

Technische Daten / Technical data:



Geräusche / Sound levels:

L_{W(A)5} = L_{W(A)8} - 7 dB
L_{W(A)6} = L_{W(A)8} - 3 dB
L_{W(A)8} ist in der Luftleistungskennlinie dargestellt

L_{W(A)5okt} = L_{W(A)5} + L_{W(A)5rel}
L_{W(A)6okt} = L_{W(A)6} + L_{W(A)6rel}
L_{W(A)8okt} = L_{W(A)8} + L_{W(A)8rel}

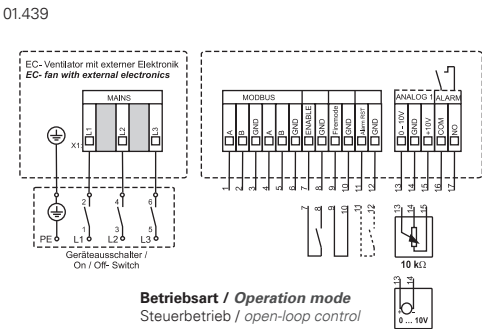
Table with 2 rows and 8 columns. Row 1: LWArel A-bewertet bei V=0,5*Vmax. Row 2: LWArel A-weighted at V=0,5*Vmax. Columns: fM [Hz], 125, 250, 500, 1K, 2K, 4K, 8K.

Düsenbeiwert / Calibration factor : k₁₀ = 258

Table with 11 columns: Ventilartyp / Fan Type, U [V], f [Hz], P [kW], I_N [A], n [min⁻¹], t_R [°F], t_R [°C], IP54, 01.439, [kg] GKHB.

* 60°C nur mit Drehzahlreduzierung auf 1400 min⁻¹ möglich / 60°C only possible with speed reduction to 1400 min⁻¹

Schaltbild / Wiring diagram:



Maße / Dimensions : [mm]

