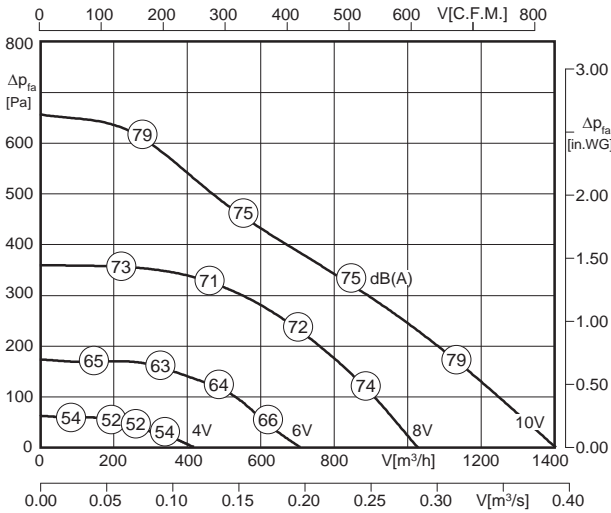




- schnelle Inbetriebnahme
- integrierte Regelung (EC-Controller)
- rückwärtsgekr. Hochleistungslaufrad
- einfache Einregelung und Anpassung an die Anlage
- Drehzahl stufenlos steuerbar
- unabhängig von der Netzfrequenz (50/60Hz) bei gleicher Leistung
- fast start-up
- integrated control system (EC controller)
- backward curved high efficiency impeller
- simple setting and adjusting of the complete system
- speed continuously controllable
- independent of the supply frequency (50/60Hz), while providing the same level of performance

Technische Daten / Technical data:



Geräusche / Sound levels:

$L_{W(A)5} = L_{W(A)8} - 5 \text{ dB}$
 $L_{W(A)6} = L_{W(A)8} - 3 \text{ dB}$

L_{W(A)8} ist in der Luftleistungskennlinie dargestellt is displayed in air performance curve

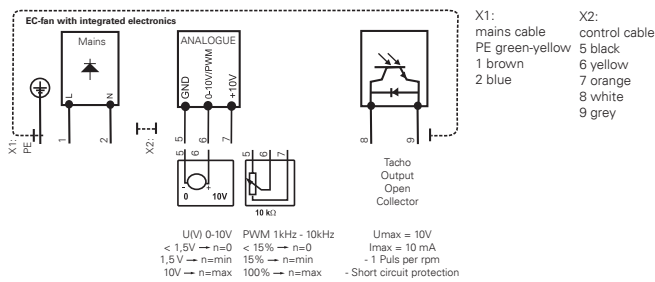
$L_{W(A)5\text{okt}} = L_{W(A)5} + L_{W(A)5\text{rel}}$
 $L_{W(A)6\text{okt}} = L_{W(A)6} + L_{W(A)6\text{rel}}$
 $L_{W(A)8\text{okt}} = L_{W(A)8} + L_{W(A)8\text{rel}}$

LWArel A-bewertet bei V=0,5*Vmax LWArel A-weighted at V=0,5*Vmax	f [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA5 [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-24	-7	-6	-7	-9	-9	-10
LWA6 / LWA8 [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-16	-8	-6	-7	-8	-9	-11

Ventilator typ / Fan Type	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	t _r [°F]	t _r [°C]	⚠	⚡	⚖ [kg] RRE	⚖ [kg] RRM
RRE(u)G9 225x50R	1 ~ 200-240	50 / 60	0.121	1.0	3350	122	50	IP4x	01.436	1.7	-
RREuG9 225x50R (*)	1 ~ 100-120	50 / 60	0.116	1.81	3375	140	60	IP4x	01.436	1.7	-

Schaltbild / Wiring diagram:

01.436



Maße / Dimensions : [mm]

RRE

