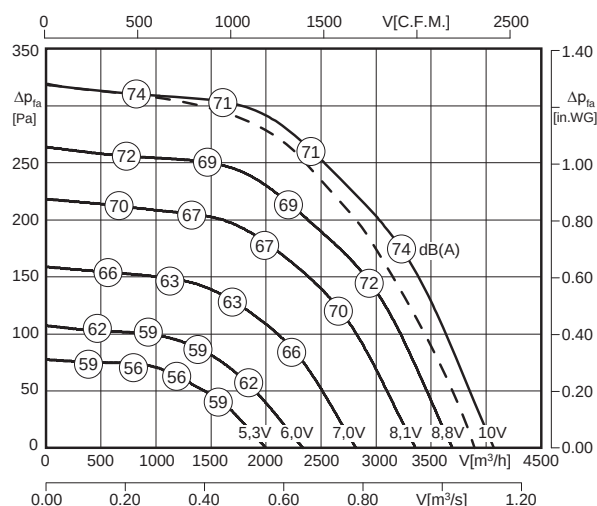


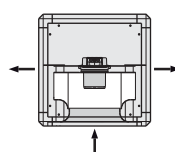


- integrierte Regelung (EC-Controller)
- stufenlos steuerbar oder regelbar
- rückwärtsgekrümmtes Laufrad
- Gehäuserahmen aus Zweikammer Aluminiumprofilen
- Ausblas in allen Richtungen möglich
- sehr geräuscharm
- integrated control (EC-Controller)
- continuously controllable or adjustable
- backward curved impeller
- casing double chamber aluminium profile
- outlet possible in all directions
- very low noise

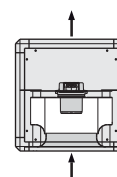
Technische Daten / Technical data:



Luftleistungskennlinie bei radialer Durchströmung / Air performance curve at radial air flow



Luftleistungskennlinie bei axialer Durchströmung / Air performance curve at axial air flow



Düsenbeiwert / Calibration factor: $k_{10} = 136$

L_{WA6} ist in der Luftleistungskennlinie dargestellt
is displayed in air performance curve

L_{WA6} (axiale Durchströmung / axial air flow) = $L_{WA2} - 2 \text{ dB}$

$L_{WA2} = L_{WA6} - 18 \text{ dB}$

$L_{WA5} = L_{WA6} - 3 \text{ dB}$



Typ / Type	Artikel-Nr. / Article-No.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	t _R [°C]	Geräusch* / sound [dB(A)]	Schutzart / prot.class	Schaltbild / wiring diag.	Gewicht / weight [kg]
UNO 67-400-G.4FF	F15-40006	230	50 / 60	0.35	2.0	1200	50	53 / 68 / 71	IP54	01.434 a)	43

*) relativer Gesamtsummenpegel: Gehäuse L_{WA2} / Ansaugseite L_{WA5} / Ausblasseite L_{WA6} bei $V=0,5 \times V_{max}$
relative total sound level: Casing L_{WA2} / Inlet side L_{WA5} / Outlet side L_{WA6} at $V=0,5 \times V_{max}$

Geräusche / Sound levels:

Bei radialer Durchströmung / at radial air flow:

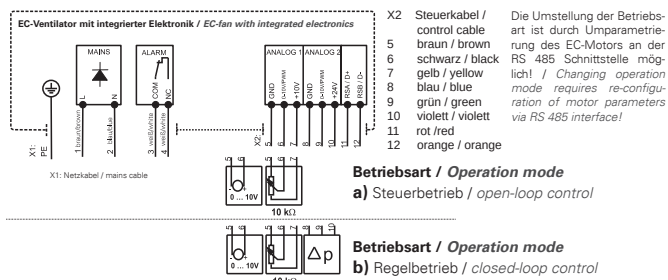
LWArel A-bewertet bei $V=0,5 \times V_{max}$ LWArel A-weighted at $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
L_{WA2} [dB(A)] Gehäuse / casing	-11	-3	-8	-9	-11	-14	-18
L_{WA5} [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-19	-8	-7	-6	-5	-13	-19
L_{WA6} [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-20	-9	-6	-5	-6	-14	-21

Bei axialer Durchströmung / at axial air flow:

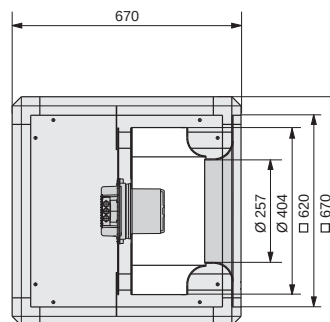
LWArel A-bewertet bei $V=0,5 \times V_{max}$ LWArel A-weighted at $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
L_{WA2} [dB(A)] Gehäuse / casing	-11	-3	-8	-9	-11	-14	-18
L_{WA5} [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-19	-8	-7	-6	-5	-13	-19
L_{WA6} [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-17	-14	-6	-4	-6	-15	-23

Schaltbild / Wiring diagram:

01.434



Maße / Dimensions: [mm]



Zubehör / Accessories:

POT 1	POT 2	MTC	GS 1	FUS	GR	ELS	JKL	WSD	ABH	BG	BT
Art.-Nr. H55-00049	Art.-Nr. H55-00055	Art.-Nr. H55-00073	Art.-Nr. H80-00230	Art.-Nr. I41-67050	Art.-Nr. GRU670-3670N	Art.-Nr. I30-67081	Art.-Nr. JKL671-0003N	Art.-Nr. F09-40053	Art.-Nr. HAB671-0001N	Art.-Nr. P25-31522	Art.-Nr. TÜR671-0601V

Seite/Page 174 Seite/Page 174 Seite/Page 175 Seite/Page 177 Seite/Page 167 Seite/Page 164 Seite/Page 164 Seite/Page 165 Seite/Page 166 Seite/Page 166 Seite/Page 167 Seite/Page 165