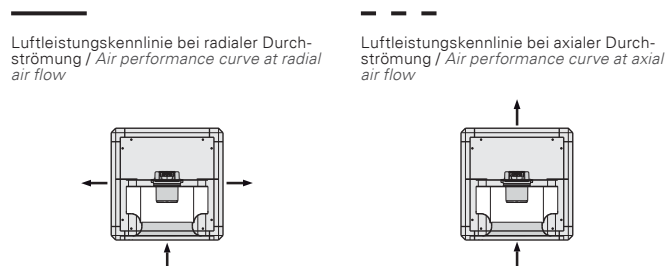
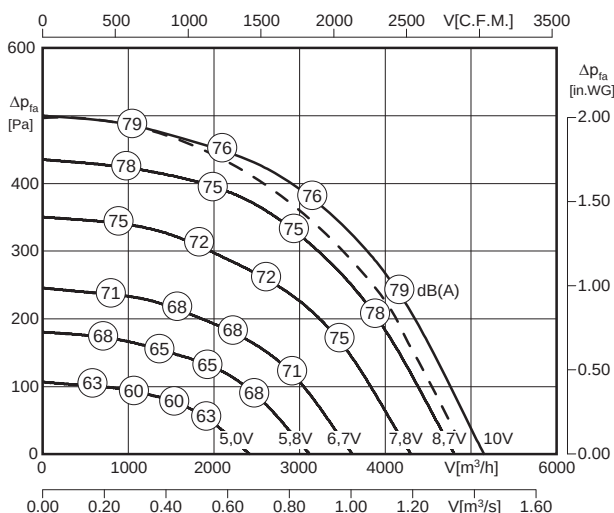




- integrierte Regelung (EC-Controller)
- stufenlos steuerbar oder regelbar
- rückwärtsgekrümmtes Laufrad
- Gehäuserahmen aus Zweikammer Aluminiumprofilen
- Ausblas in allen Richtungen möglich
- sehr geräuscharm

- 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:



Düsenbeiwert / Calibration factor : $k_{10} = 138$

LWA6 ist in der Luftleistungskennlinie dargestellt
is displayed in air performance curve

LWA6 (axiale Durchströmung / axial air flow) = LWA6 - 2 dB

LWA2 = LWA6 - 18 dB

LWA5 = LWA6 - 3 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.5FA	F15-40004	230	50 / 60	0.62	2.78	1500	50	58 / 73 / 76	IP54	01.444 a)	46

*) relativer Gesamtsummenpegel: Gehäuse LWA2 / Ansaugseite LWA5 / Ausblasseite LWA6 bei $V=0,5 \times V_{max}$
relative total sound level: Casing LWA2 / Inlet side LWA5 / Outlet side LWA6 at $V=0,5 \times V_{max}$

Geräusche / Sound levels:

Bei radialer Durchströmung / at radial air flow:

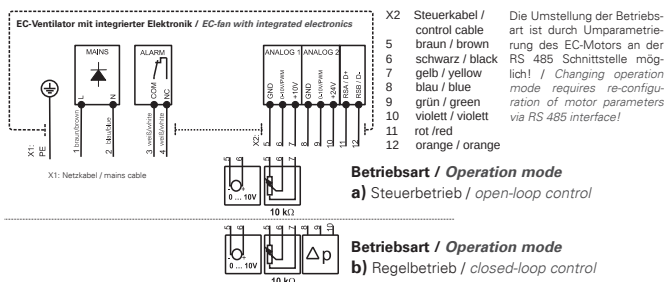
LWArel A-bewertet bei $V=0,5 \times V_{max}$ LWArel A-weighted at $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA2 [dB(A)] Gehäuse / casing	-11	-3	-8	-9	-11	-14	-18
LWA5 [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-19	-8	-7	-6	-5	-13	-19
LWA6 [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-20	-9	-6	-5	-6	-14	-21

Bei axialer Durchströmung / at axial air flow:

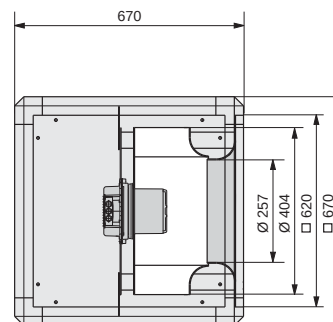
LWArel A-bewertet bei $V=0,5 \times V_{max}$ LWArel A-weighted at $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA2 [dB(A)] Gehäuse / casing	-11	-3	-8	-9	-11	-14	-18
LWA5 [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-19	-8	-7	-6	-5	-13	-19
LWA6 [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-17	-14	-6	-4	-6	-15	-23

Schaltbild / Wiring diagram:

01.444



Maße / Dimensions: [mm]



Zubehör / Accessories:



POT 1

Art.-Nr.
H55-00049



POT 2

Art.-Nr.
H55-00055



MTC

Art.-Nr.
H55-00073



GS 1

Art.-Nr.
H80-00230



FUS

Art.-Nr.
I41-67050



GR

Art.-Nr.
GRU670-3670N



ELS

Art.-Nr.
I30-67081



JKL

Art.-Nr.
JKL671-0003N



WSD

Art.-Nr.
F09-40053



ABH

Art.-Nr.
HAB671-0001N



BG

Art.-Nr.
P25-31522



BT

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