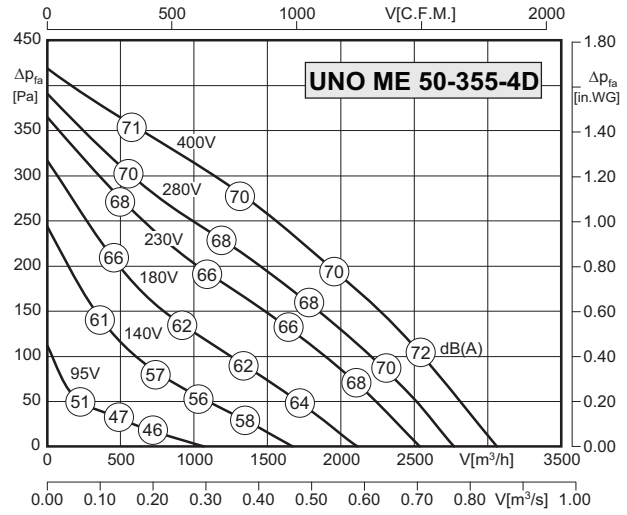
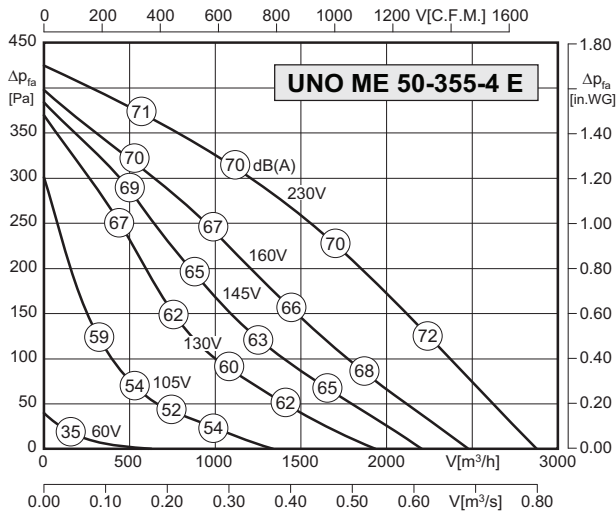




- Motor außerhalb vom Luftstrom
 - hohe Fördermitteltemperaturen möglich
 - abnehmbarer Bediendeckel zur leichten Reinigung des Laufrades
 - Ausblas nach oben (Standard); Bedienseite kann getauscht werden
 - hohe Wirtschaftlichkeit durch wirkungsgradoptimierte rückwärtsgekr. Laufräder
 - stufenlos steuerbar oder regelbar
 - mit eingebautem Notausschalter
- *Motor outside air stream*
 - *high air stream temperatures possible*
 - *removable side panel for an easy cleaning of the impeller*
 - *outlet side upwards (as standard) ; side panel can be changed*
 - *high efficiency as a result of the optimized backward curved impellers*
 - *speed is 100% infinitely variable*
 - *with integrated emergency switch*

Technische Daten / Technical Data:



Type:	UNO-ME-50-355-4 E	Art.-No.:	F09-35501 / F09-35511*
U	230V (50Hz)	ΔP_{fa} min	- Pa
P ₁	0,31 kW	ΔI	- %
I _N	1.40 A	I _A / I _N	2.5
n	1360 min ⁻¹		IP54
C _{400v}	6 μ F		01.025
t _R	110 °C		36 kg

Type:	UNO-50-ME-355-4 D	Art.-No.:	F09-35502 / F09-35512*
U	400V (50Hz)	ΔP_{fa} min	- Pa
P ₁	0,31 kW	ΔI	- %
I _N	0.72 A	I _A / I _N	3.6
n	1360 min ⁻¹		IP54
C _{400v}	- μ F		01.006
t _R	110 °C		36 kg

* Ausblas seitlich gegenüber Bedienseite (Ausblas und Bedienseite können getauscht werden) / horizontal outlet in front of side panel (outlet and side panel can be changed)

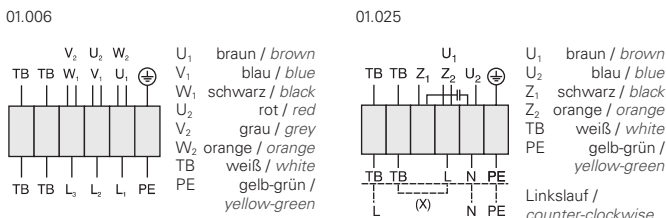
* Ausblas seitlich gegenüber Bedienseite (Ausblas und Bedienseite können getauscht werden) / horizontal outlet in front of side panel (outlet and side panel can be changed)

Geräusche / Sound levels:

LWAref A-bewertet bei V=0,5*Vmax LWAref A-weighted at V=0,5*Vmax	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA2 [dB(A)] Gehäuse / casing	-8	-4	-7	-9	-12	-15	-18
LWA5 [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-14	-8	-6	-7	-6	-11	-21
LWA6 [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-16	-8	-7	-5	-6	-14	-22

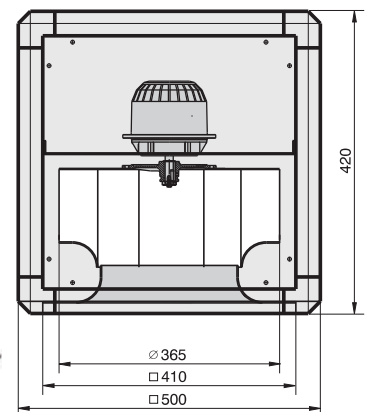
LWAref A-bewertet bei V=0,5*Vmax LWAref A-weighted at V=0,5*Vmax	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA2 [dB(A)] Gehäuse / casing	-8	-4	-7	-9	-12	-15	-18
LWA5 [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-14	-8	-6	-7	-6	-11	-21
LWA6 [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-16	-8	-7	-5	-6	-14	-22

Schaltbild / Wiring diagram:



Maße / Dimensions:

(alle Maße in mm / all dimensions in mm)



Zubehör / Accessories:

