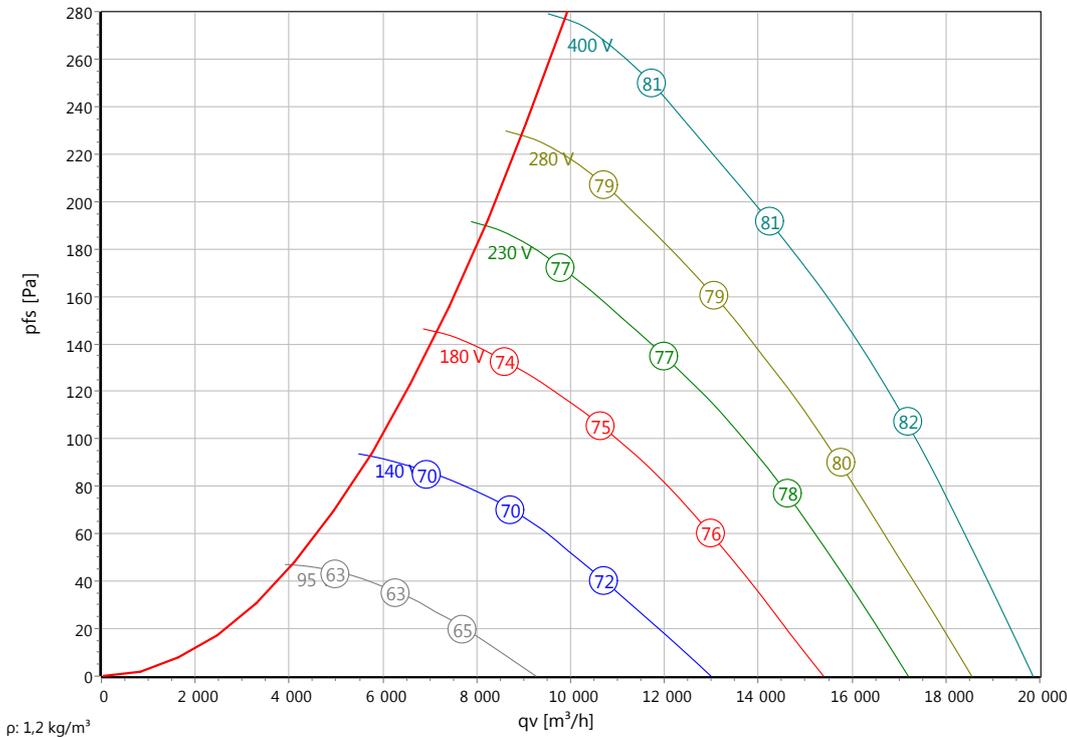




Type: **AKFD 630-4-4N.6LA**
Installation type 2 direction of airflow V
Part no.: E67-630253



Curve:



ErP-Data:

(EU) Nr. 327/2011 (Lot11)		
Q _v	12385	m³/h
P _{fs}	234	Pa
η _{fs}	36	%
P _e	2,23	kW
n	1373	r/min
N	40	N
v	10,853	m/s

Nominal Data:

U [V]	f [Hz]	C [μF]	P _e [kW]	I _N [A]	n _N [r/min]	t _R [°C]	k ₁₀ [m²s/h]	I _A / I _N	IP	m [kg]
400 D	50	-	2,3	4,66	1365	-25 .. +55	-	4,6	IP 54	23,8
400 Y			1,68	2,8	1220					

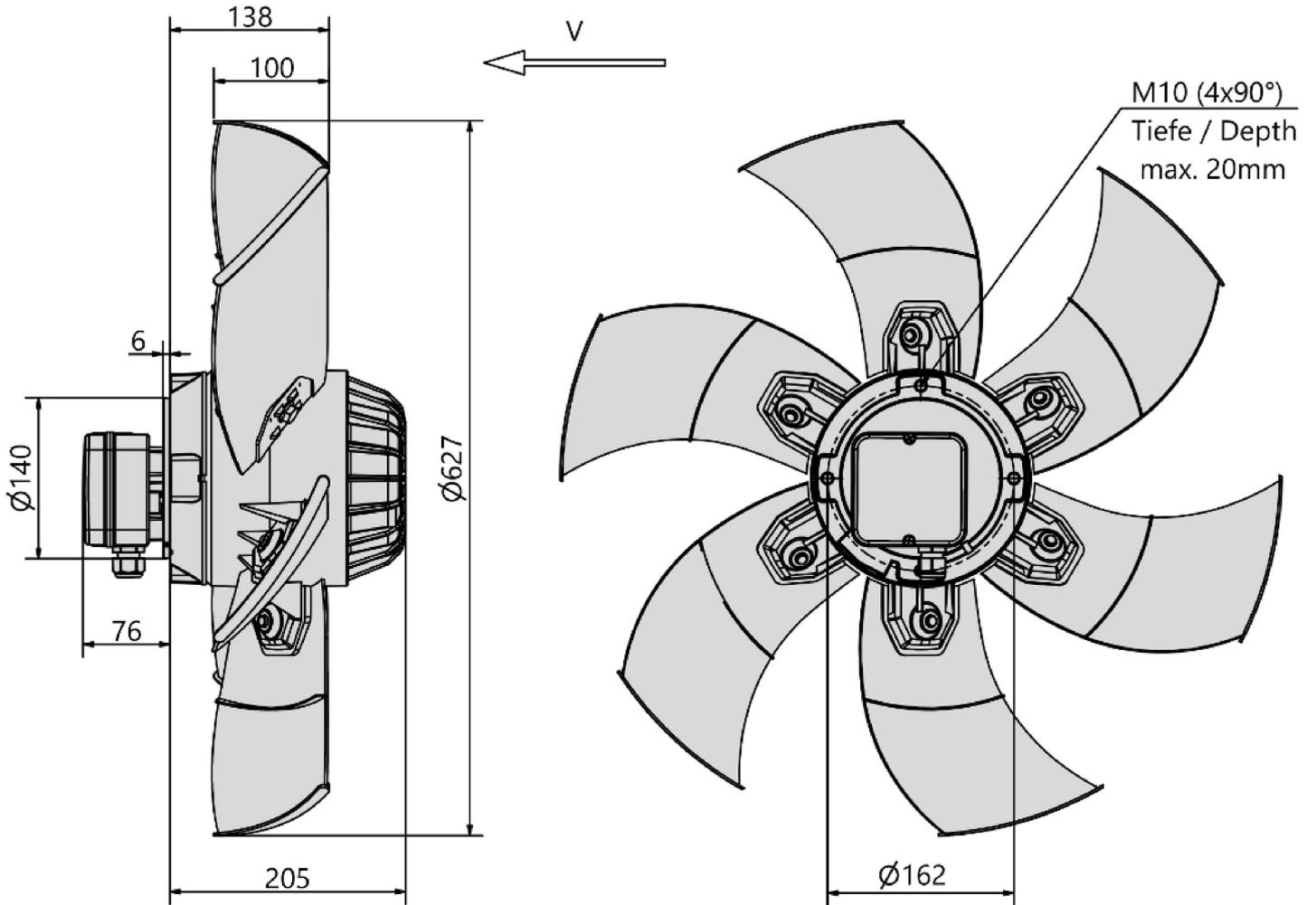
Sound Data:

Frequency	Σ		125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Distances	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]		-	-15	-12	-8	-5	-5	-10	-15	LpA(A,in) [dB(A)]	-7	-17

t_R=45°C, Delta I=9% if using electronic controller



Type: **AKFD 630-4-4N.6LA**
Installation type 2 direction of airflow V
Part no.: E67-630253





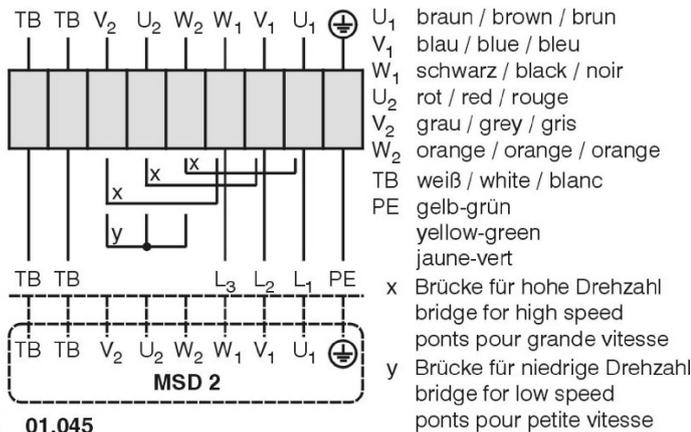
Type: **AKFD 630-4-4N.6LA**
 Installation type 2 direction of airflow V
 Part no.: E67-630253



Drehstrommotor mit 2 Drehzahlen durch Δ/Y -Umschaltung und mit Thermostatschalter (TB). Drehrichtungsänderung durch Vertauschen von 2 Phasen. Bei Verwendung des 2- Stufen- Schaltgerätes MSD 2 keine Brücken einlegen und gestrichelt gezeichnete Anschlüsse zum Schalgerät durchverbinden.

Three phase motor with 2 speeds and thermostatic switch (TB). Speed changing by Δ/Y - switching. Changing of rotation direction by interchanging of 2 phases. If MSD 2 2-step switching units are used do not insert bridge and connect dotted lines in the wiring diagram to the switching unit.

Moteur triphasé avec vitesses par commutation Δ/Y et avec interrupteur thermostatique (TB). Changement de sens de rotation par inversion de deux phases. En cas de branchement avec un commutateur a deux vitesses MSD 2, ne pas connecter le ponts et brancher toutes les connexions dessinées en hachuré.



TK3-20017