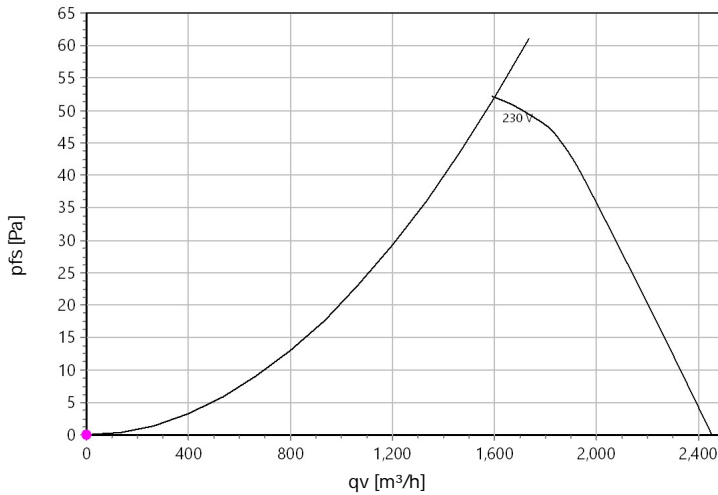




Type: **ER 315-4.4DA**
Art.-No.: E10-31505



Curve:



: 1.15 kg/m³

Operating Point:

qv	0	m³/h
pfs	0	Pa
pfd	0	Pa
ηe,fs	0	%
ηe,tot	0	%
Pe	0	kW
I	0	A
n	0	r/min
LwA A,IN	0	dB(A)
U	0	V

SFP	0	Ws/m³
FEI	0.0	

Nominal Data:

U [V]	f [Hz]	C [µF]	Pe [kW]	In [A]	nN [r/min]	tR [°C]	k10 [m²s/h]	IA / IN	IP	m [kg]
230	50	3	0.12	0.56	1375	-25 .. +65	-	2.4	IP 54	6

Sound Data:

Frequency	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Distances	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]	-20	-8	-5	-7	-7	-10	-18	LpA(A,in) [dB(A)]	-7	-17

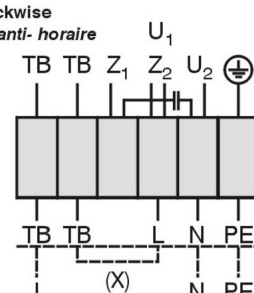
Wiring Diagram:

Einphasenwechselstrommotor mit Betriebskondensator und Thermostatschalter (TB). Bei Verwendung von RE Steuergeräten TB mit der Wicklung in Reihe schalten. Hierfür Brücke (x) einlegen und gestrichelt gezeichnete Anschlüsse belegen.

Single phase A.C. motor with operating capacitor and therostatic switch (TB). TB wired in series with windings if RE controllers are used. Insert bridge (x) and wire connections shon as dash-line on the drawing.

Moteur monophasé avec condensateur permanent et interrupteur thermostatique (TB) branché en série avec le bobinage en cas de branchement avec des régulateurs RE. Mettre un pont (x) et brancher toutes les connexions dessinées en hachuré.

Linkslauf
anti-clockwise
rotation anti- horaire



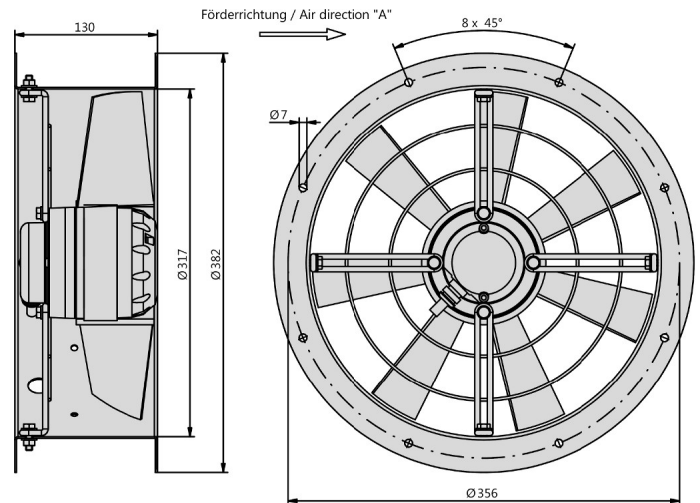
U1 braun / brown / brun
U2 blau / blue / bleu
Z1 schwarz / black / noir
Z2 orange / orange / orange

TB weiß / white / blanc
PE gelb-grün / yellow-green / jaune-vert

TK3-20003

01.025

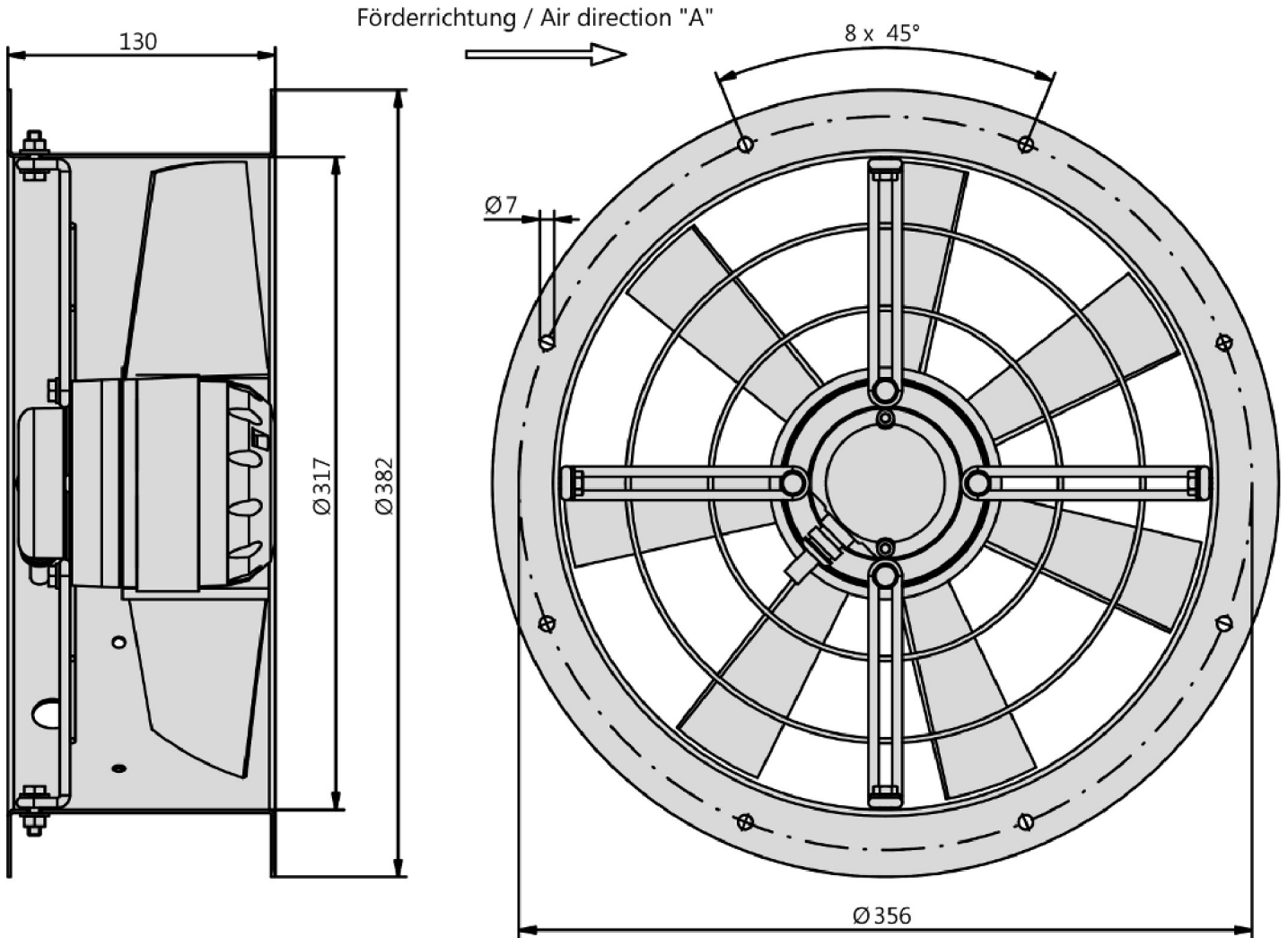
Drawing:





Type: **ER 315-4.4DA**

Art.-No.: E10-31505





Type: **ER 315-4.4DA**
 Art.-No.: E10-31505

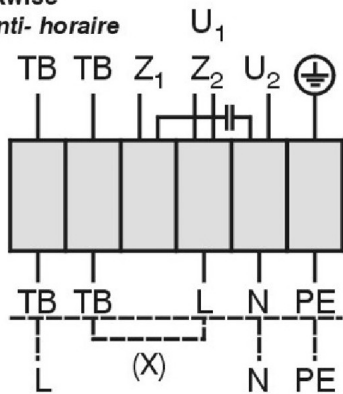


Einphasenwechselstrommotor mit Betriebskondensator und Thermostatschalter (TB). Bei Verwendung von RE Steuergeräten TB mit der Wicklung in Reihe schalten. Hierfür Brücke (x) einlegen und gestrichelt gezeichnete Anschlüsse belegen.

Single phase A.C. motor with operating capacitor and therostatic switch (TB). TB wired in series with windings if RE controllers are used. Insert bridge (x) and wire connections shon as dash-line on the drawing.

Moteur monophasé avec condensateur permanent et interrupteur thermostatique (TB) branché en série avec le bobinage en cas de branchement avec des régulateurs RE. Mettre un pont (x) et brancher toutes les connexions dessinées en hachuré.

Linkslauf
 anti- clockwise
 rotation anti- horaire



- U₁ braun / brown / brun
- U₂ blau / blue / bleu
- Z₁ schwarz / black / noir
- Z₂ orange / orange / orange
- TB weiß / white / blanc
- PE gelb-grün
yellow-green
jaune-vert

01.025

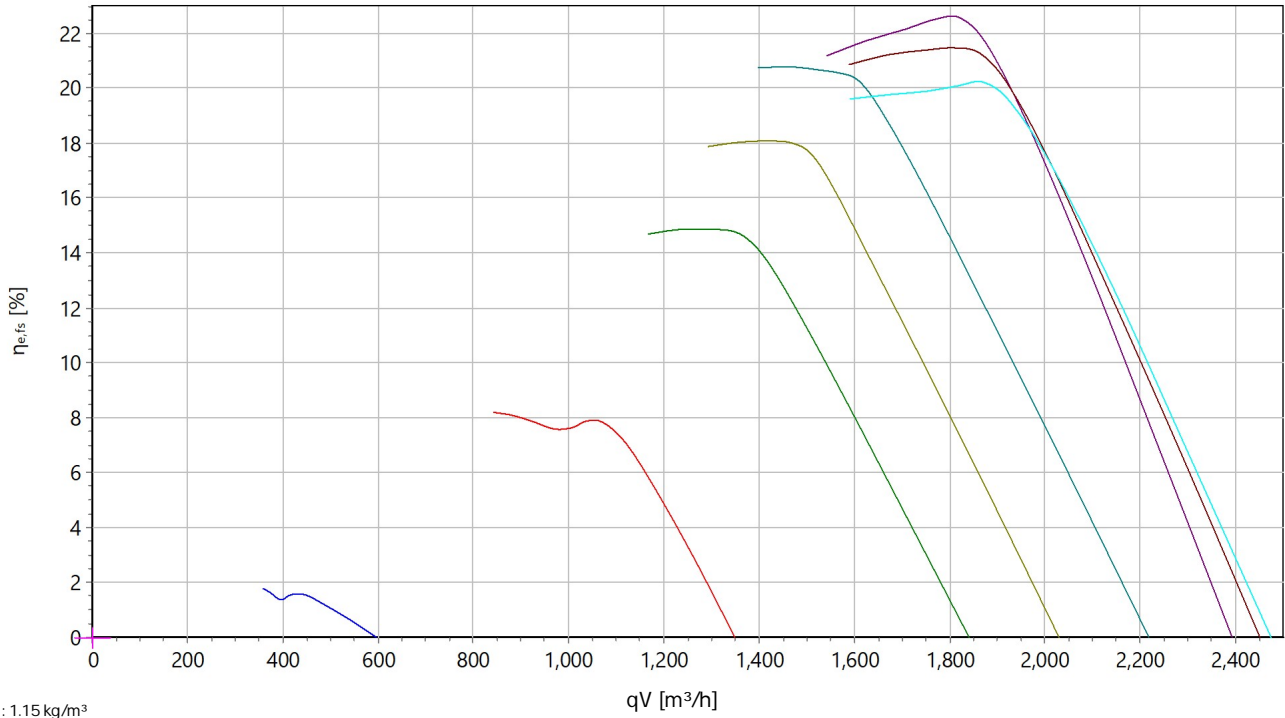
TK3-20003



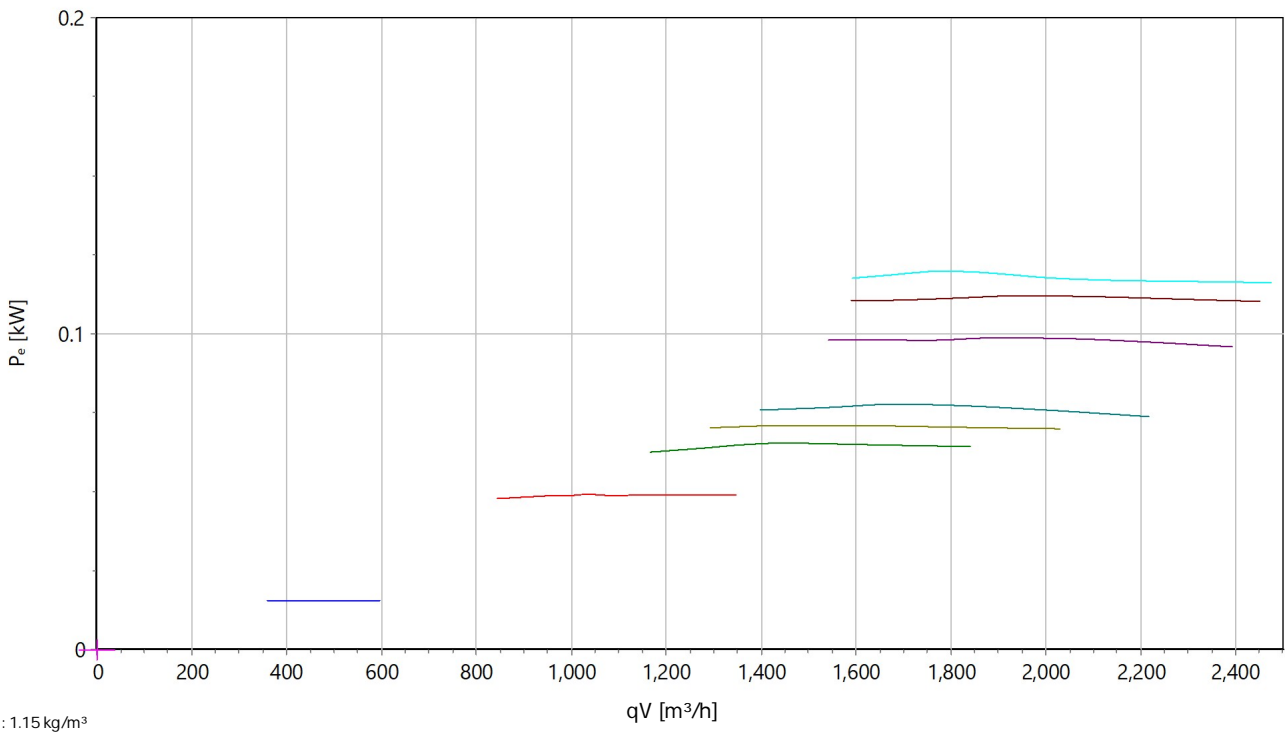
Type: **ER 315-4.4DA**
 Art.-No.: E10-31505



stat. Efficiency



Input power





Type: **ER 315-4.4DA**
 Art.-No.: E10-31505



Sound power

