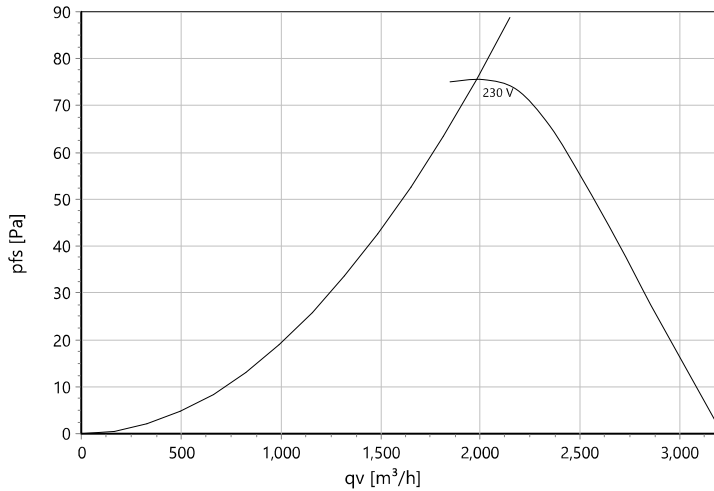




Typ: **EQ 350-4.4EC**  
Art.-Nr.: E00-35015



**Kennlinie:**



p: 1.15 kg/m³

**ErP - Daten:**

(EU) Nr. 327/2011	(Lot11)	
q <sub>v</sub>	2150	m³/h
p <sub>fs</sub>	78	Pa
η <sub>e,fs</sub>	29.1	%
P <sub>e</sub>	0.16	kW
n	1386	U/min
N	40	
v	5.97	m/s

**Nennwerten:**

Δl 18 %

U [V]	f [Hz]	C [μF]	P <sub>e</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	n <sub>N</sub> [U/min]	t <sub>R</sub> [°C]	k <sub>10</sub> [m²s/h]	I <sub>A</sub> / I <sub>N</sub>	IP	m [kg]
230	50	4	0.16	0.76	1385	-25 .. +70	-	2.7	IP 54	7.5

**Schalldaten:**

Frequenz	Σ	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Entfernung	1 m	4 m
LwA(A,in) [dB(A)]		-19	-10	-8	-7	-5	-7	-18	LpA(A,in) [dB(A)]	-7	-17

**Schaltbild:**

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 thermostatic switch (TB).** TB wired in series with windings if RE controllers are used. Insert bridge (x) and wire connections shown 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.**

TK3-20003

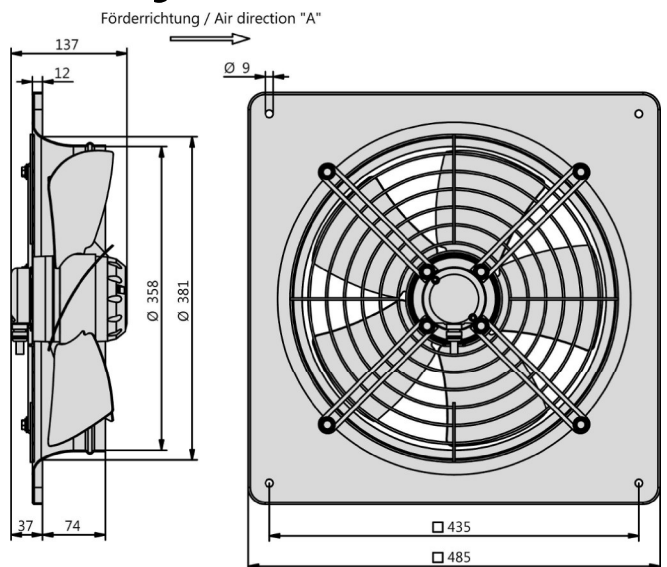
Linkslauf  
anti-clockwise  
rotation anti-horaire

U<sub>1</sub> braun / brown / brun  
U<sub>2</sub> blau / blue / bleu  
Z<sub>1</sub> schwarz / black / noir  
Z<sub>2</sub> orange / orange / orange

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

01.025

**Zeichnung:**





Typ: **EQ 350-4.4EC**

Art.-Nr.: E00-35015



Förderrichtung / Air direction "A"

