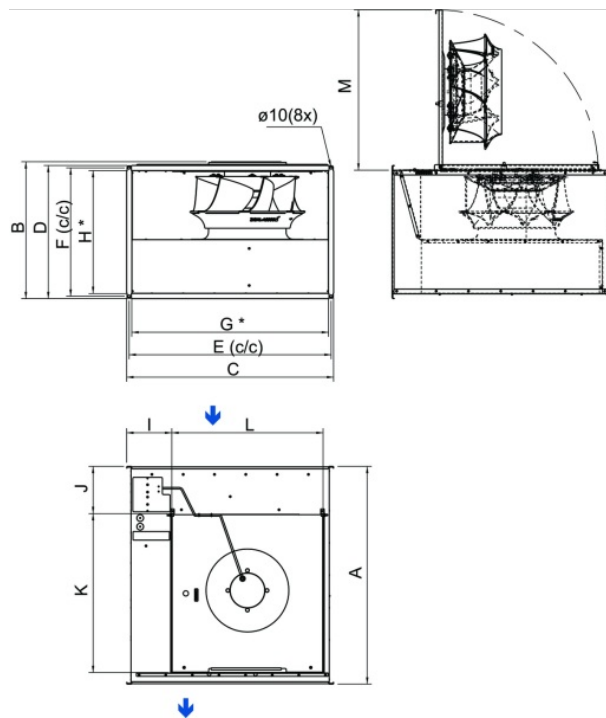




Paramètres techniques

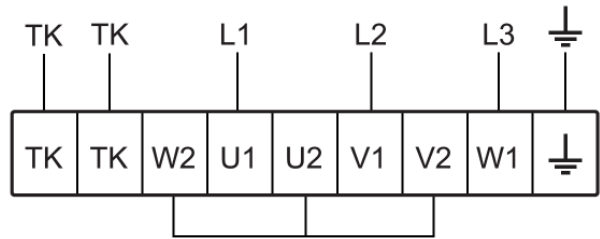
Données nominales	
Tension (nominale)	400 V
Fréquence	50 Hz
Phases	3~
Puissance installée	886 W
Intensité	1,82 A
Vitesse de rotation	1 399 tr/min
Débit d'air	max 7 038 m³/h
Température air en mouvement	max 70 °C
Temp. max. avec variateur	70 °C
Données acoustiques	
Niveau sonore à 3 m (20m² Sabine)	61 dB(A)
Protection/Classification	
Indice de protection, moteur	IP54
Classe d'isolation	F
Données selon ErP	
Conformité ErP	ErP 2018
Dimensions et poids	
Dimension du conduit, entrée (hauteur x largeur)	500 x 800 mm
Dimension du conduit, sortie (hauteur x largeur)	500 x 800 mm
Poids	61,6 kg
Autres	
Type de connexion	Rectangulaire
Type de moteur	AC

Dimensions

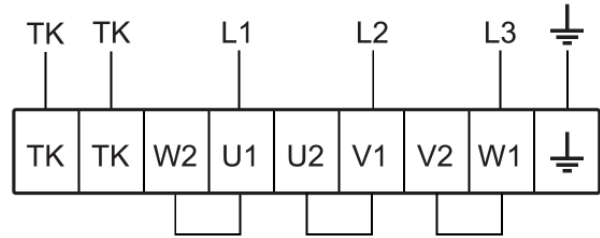


RS	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
80-50	88 2	56 0	84 0	54 1	82 0	52 0	79 8	498	182,5	190	614	644	650

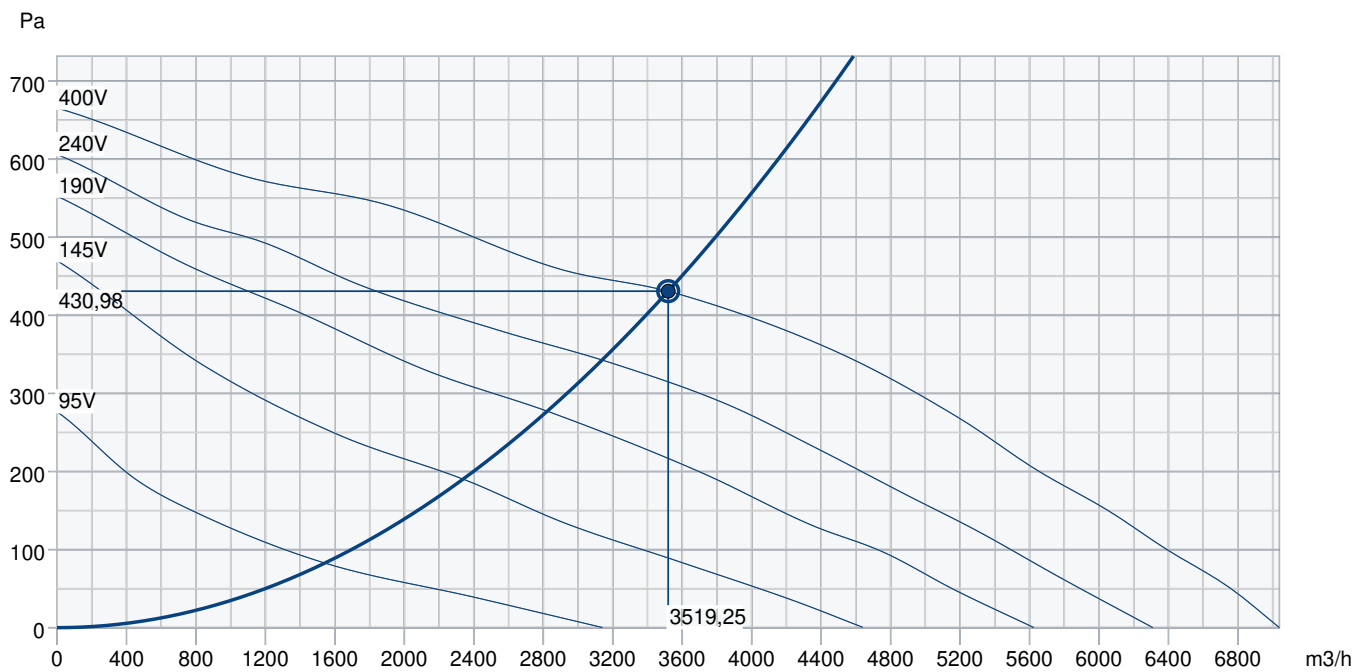
400V 3~



230V 3~



Courbe de performance



Données hydrauliques	
Débit d'air requis	3519 m3/h
Pression statique requis	431 Pa
Débit d'air au point de fonctionnement	3519 m3/h
Pression statique au point de fonctionnement	431 Pa
Densité de l'air	1,204 kg/m³
Puissance	805,2 W
Vitesse	1412 rpm
Intensité	1,69 A
SFP	0,824 kW/m3/s
Tension de régulation	400,0 V
Tension d'alimentation	400 V

Niveau de puissance sonore		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Entrée	dB(A)	60	73	68	70	69	68	64	57	77
Sortie	dB(A)	61	77	73	73	75	71	66	58	82
Rayonné	dB(A)	43	66	60	57	57	57	54	47	68
Niveau de pression acoustique à 3m (20 m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Niveau de pression acoustique à 3m (champ libre)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	47

Accessoires

Accessoires

RTRD 4 Auto-transformateur (5942)

S-DT 16 Boîtier de protection (161206)

TUNE-GX406-800x500-M0 (157755)

HR1 Hygrostat (215150)

DS 80-50 Manchette (1553)

LDR 80-50 Silencieux (5075)

PGK 800x500-3-2,0 Batterie (6619)

VBR 800x500-3-2,5 Batt. (5477)

RK-SYS-800x500-S (43658)

TUNE-S-800x500-M0 Registre (421365)

TUNE-S-800x500-M5 Registre (421370)

RTRDU 4 Auto-transformateur (5946)

S-DT 16E Moteur Protection (161207)

CO2RT-RD Sonde CO2 Mur-FDS (6993)

IR24-P Détecteur de présence (6995)

FFK 80-50 Cassette sans filtre (30236)

PGDX-DXRE 800x500-3-2,5 Batt. (7958)

VBR 800x500-2-2,5 Batt. (5469)

RK-SYS-800x500-R (43649)

RKT-SYS-800x500-S (43639)

TUNE-S-800x500-M4 Registre (421369)

Documents

INSTALLATION_OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KE__KT__RS__RSI_FR_002.PDF

COMMISSIONING_RECORD_FANS_FR.PDF