PRODUKTTYPOVý LIST

DSK 50 EC

Krátká informace

Odhlučněný radiální kanálový ventilátor, EC motor, třífázový, rozměr kanálu 800 x 500

Typové číslo	0086.0809

Technické údaje

Průtok	9.800 m³/h
Počet otáček	1.500 1/min
Lze regulovat	✔
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Druh krytí (IP)	54
Tepelná třída	F
Umístění	Kanál
Montážní poloha	libovolný
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	54 kg
Ventilátor výklopný	✔
Rozměr kanálu	800 x 500 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	40 °C
EAN	4012799868095
Celkem L_{WA2}, S5 (akustický výkon v dB pro po)	66 dB(A)
Celkem L_{WA5}, S5 (akustický výkon v dB pro volné)	75 dB(A)
Celkem L_{WA6}, S5 (akustický výkon v dB pro volný v)	89 dB(A)

Technická data při optimální energetické účinnosti (Best Efficiency Point - BEP)

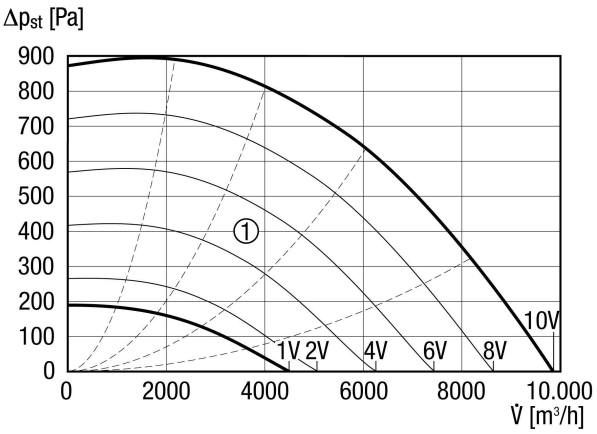
Celková účinnost η	54,2 %
Kategorie měření	D
Kategorie účinnosti	total
Stupeň účinnosti N	63
VSD požadováno	ne
P_{BEP}	1.950 W

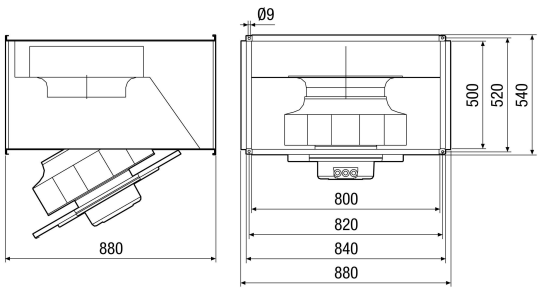
PRODUKTTYPOVý LIST

DSK 50 EC

I_{BEP}	2,8 A
Průtok$_{BEP}$	495 m³/h
p_{BEP}	737 Pa
n_{BEP}	1.500 1/min
Akustický výkon$_{BEP}$ L_{WA5}	87 dB(A)
Jméno výrobce	MAICO Elektroapparate Fabrik GmbH
Úřední registrační číslo	Registergericht Freiburg, HRB 601233
Sídlo výrobce	Villingen-Schwenningen
Informace k demontáži a likvidaci	viz montážní návod
Informace k instalaci, provozu a údržbě	viz montážní návod
Použité předměty při měření efektivity, které nejsou popsány v kategorii meření	-

Charakteristika



Pomocné charakteristiky pro řízení 1 - 10 V

Rozměry [mm]