

## DAS 80/6



## Rövid leírás

Axiális ventilátor DN 800, háromfázisú váltóáram

## Alkalmazási példák

Termelőüzem, Szerelőcsarnok, Raktár, Ipari csarnok, Munkahely

Termékszám

0083.0855

## Műszaki adatok

Légmennyiség	19.000 m <sup>3</sup> /h
Légmennyiség <sub>név</sub>	13.000 m <sup>3</sup> /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p <sub>rs, név</sub>	197 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám <sub>név</sub>	980 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	970 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	–
Irányváltási lehetőség	–
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	1.286 W (optim. Hatásfok)
I <sub>név</sub>	3,7 A (optim. Hatásfok)
I <sub>max</sub>	4,2 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Beszerelési hely	Fal
Beszerelési helyzet	függőleges
Anyag	acéllemez, lakkozott
Ház anyaga	acéllemez, lakkozott
Szín	szürke
Súly	54 kg
Súly csomagolással	118 kg
Névleges méret	800 mm
Szélesség	1.030 mm
Magasság	1.030 mm
Mélység	500 mm
Szélesség csomagolással együtt	1.200 mm
Magasság csomagolással együtt	1.200 mm

## DAS 80/6

Mélység csomagolással együtt	790 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	50 °C
Közeg hőmérséklet $I_{max}$ -nál	-20 °C -ig 50 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799838555

## Műszaki adatok a Best Efficiency Point (BEP) alatti ErP szerint

Összhatékonyság $\eta$	55 %
Mérési kategória	C
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	61
VSD szükséges	nem
Gyártási év	Lásd a típustáblát
Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburgi cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Cikkszám	0083.0855
$P_{BEP}$ / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,286 kW / 13.000 m <sup>3</sup> /h / 197 Pa
$n_{BEP}$	980 1/min
specifikus kapcsolat	$\approx 1$
Információk szétszereléshez és eltávolításhoz	lásd beszerelési útmutató
Információk beszereléshez, üzemeltetéshez és karbantartáshoz	lásd beszerelési útmutató
Alkalmazott tárgyak a hatékonyság méréshez, amelyek a mérési kategóriában nem találhatók meg.	-
$I_{BEP}$	3,7 A
Hangteljesítményszint $L_{WA7}$	82 dB(A)

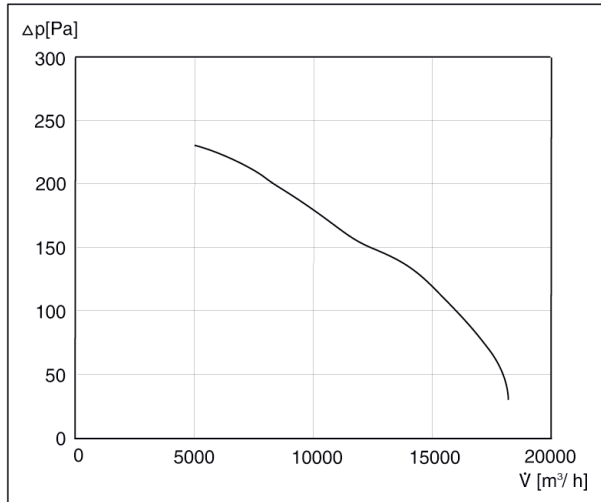
## Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	52	70	72	77	78	76	73	68	82

$L_{WA7}$ = ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

# DAS 80/6

## Jelleggörbe



## Méretarányos rajz [mm]

Furatok száma: 16

