



### Krátká informace

Kompaktní přívodní přístroj s vestavěným elektroohřivačem, EC motorem, filtrem a regulací, DN 160

### Příklady použití

Pracoviště, Ordinance, Obytný prostor, Fitnescentrum, Restaurace

Typové číslo

0080.0775

### Technické údaje

Průtok	580 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	3.360 1/min
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	3.124 W
I <sub>Max</sub>	13,9 A
Druh krytí	IP 33
Druh krytí motoru	IP 33
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Stěna / strop
Montážní poloha	svisle / vodorovně
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	24,7 kg
Hmotnost s obalem	25,1 kg
Třída filtru	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Jmenovitá světlost	160 mm
Šířka	478 mm
Výška	346 mm
Hloubka	760 mm
Šířka s obalem	483 mm
Výška s obalem	356 mm
Hloubka s obalem	810 mm
Teplota média při I <sub>Max</sub>	40 °C
Topný výkon	3.000 W
Balení	1 kus
Sortiment	E

# ECR 16-2 EC

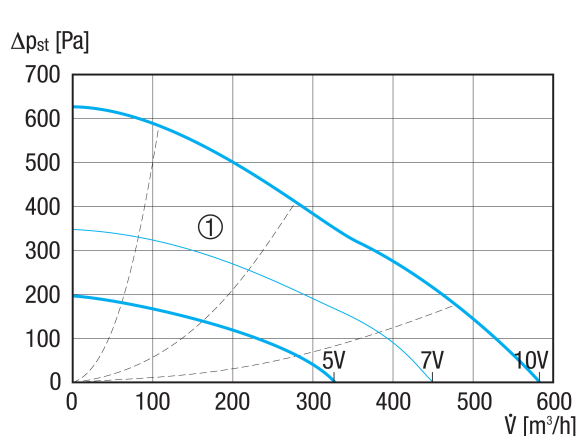
GTIN (EAN)	4012799807759
------------	---------------

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L <sub>WA2, S1</sub> (dB)	38	52	53	49	44	45	40	35	57
L <sub>WA2, S2</sub> (dB)	38	50	51	49	44	45	39	34	56
L <sub>WA2, S3</sub> (dB)	37	48	48	48	42	43	38	32	54
L <sub>WA2, S4</sub> (dB)	37	45	47	50	44	44	37	31	54
L <sub>WA2, S5</sub> (dB)	36	47	50	52	46	46	39	33	56
L <sub>WA5, S1</sub> (dB)	40	62	62	59	62	60	55	51	68
L <sub>WA5, S2</sub> (dB)	40	61	60	58	61	59	54	51	67
L <sub>WA5, S3</sub> (dB)	38	59	56	56	60	57	53	51	65
L <sub>WA5, S4</sub> (dB)	37	56	57	59	62	58	53	50	66
L <sub>WA5, S5</sub> (dB)	36	56	58	60	63	60	55	52	68
L <sub>WA6, S1</sub> (dB)	39	58	61	61	66	66	62	55	71
L <sub>WA6, S2</sub> (dB)	39	57	59	61	65	66	61	55	70
L <sub>WA6, S3</sub> (dB)	38	54	56	59	63	64	60	54	69
L <sub>WA6, S4</sub> (dB)	40	51	55	65	64	64	60	55	70
L <sub>WA6, S5</sub> (dB)	42	52	57	66	66	66	63	58	72

L<sub>WA2</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro.  
 L<sub>WA5</sub>= akustický výkon v dB pro volné sání.  
 L<sub>WA6</sub>= akustický výkon v dB pro volný výtlak.

## Charakteristika



① Pomocná charakteristika pro řídicí napětí 5 V, 7 V a 10 V

# ECR 16-2 EC

Výkres [mm]

