

WRG 400 EC



Krátká informace

Kompaktní větrací systém s vysoce efektivním získáváním zpětného tepla

Příklady použití

Rodinný dům, Byt, Kancelář, Čekárna , Provozovna

Typové číslo

0082.0061

Technické údaje

Průtok	60 m³/h / 400 m³/h
Počet otáček	2.070 1/min
Lze regulovat	–
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Maximální příkon	300 W
I _{Max}	1 A
Druh krytí	IP 31
Umístění	Sklep / Skladiště / Podkroví / Hospodářský prostor / Kotelna
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	slonová kost, jako RAL 1013
Hmotnost	32
Hmotnost s obalem	28,97 kg
Třída filtru	G4
Připojovací průměr	180 mm
Šířka s obalem	730 mm
Výška s obalem	360 mm
Hloubka s obalem	590 mm
Teplota média při I _{Max}	50 °C
Stupeň tepelné dispozice	90 %
Druh tepelného výměníku	Kondenzační rotor
Balení	1 kus
Sortiment	K
GTIN (EAN)	4012799820611

WRG 400 EC

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA2}, Stupeň 5 (dB(A))	31	39	46	46	46	45	51	43	55
L_{WA5}, Stupeň 5 (dB(A))	27	37	44	44	39	36	31	27	48
L_{WA6}, Stupeň 5 (dB(A))	40	55	59	64	64	62	59	54	69

L_{WA2}= akustický výkon v dB pro pouzdro.

L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

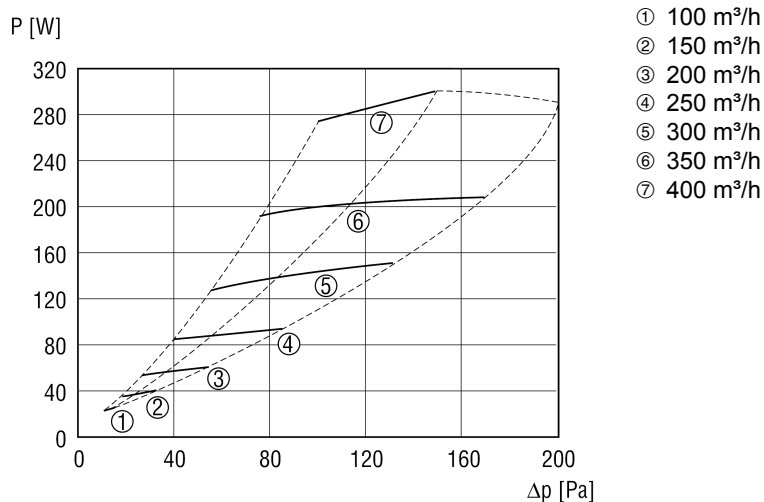
L_{WA6}= akustický výkon v dB pro volný výtlak.

Průtok 320 m³/h při L_{WA2}

Průtok 320 m³/h při L_{WA5}

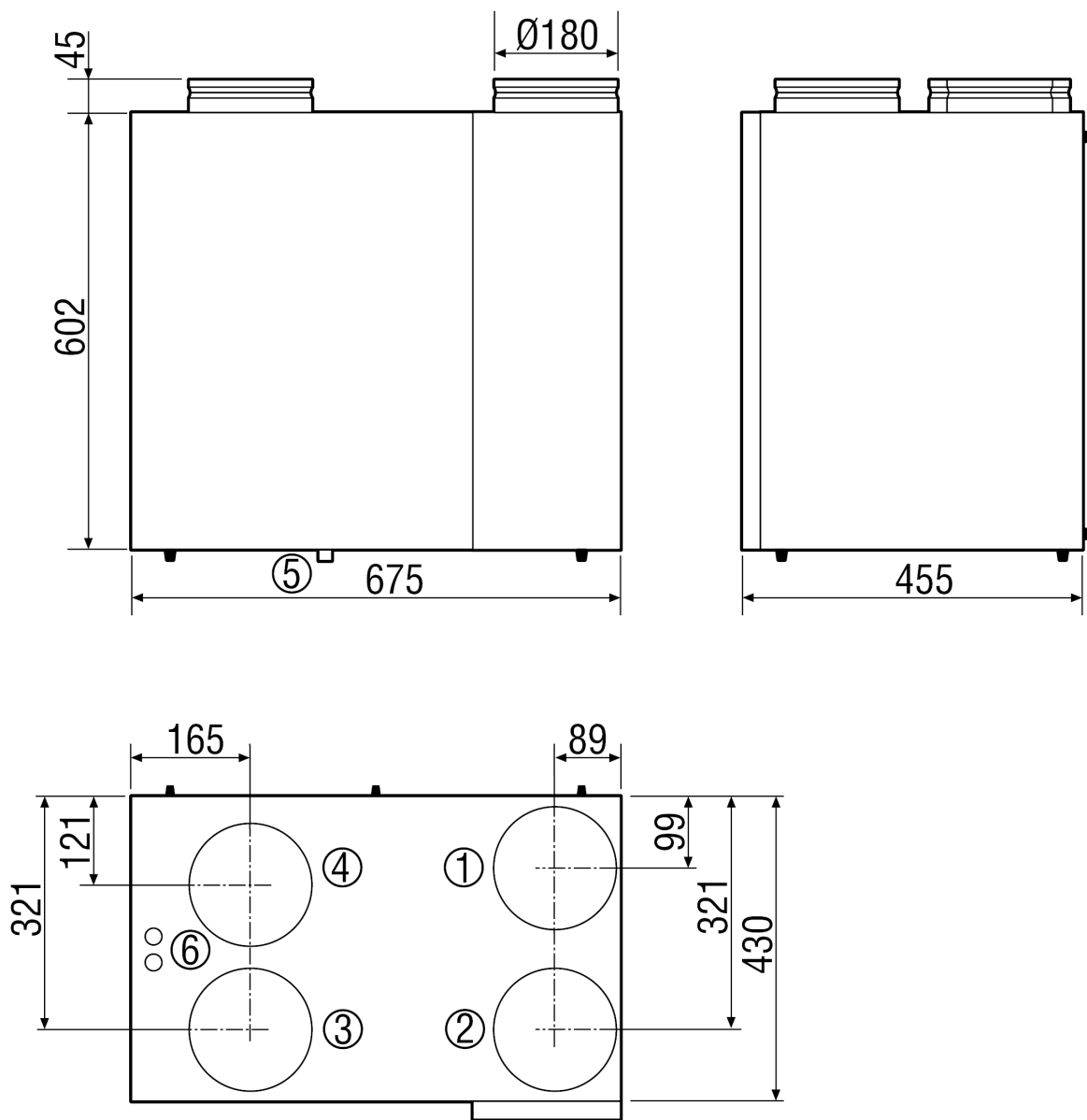
Průtok 324 m³/h při L_{WA6}

Charakteristika WRG 400 EC



WRG 400 EC

Výkres [mm]



- ① Venkovní vzduch DN 180
- ② Odvod DN 180
- ③ Odpadní vzduch DN 180
- ④ Přívod DN 180
- ⑤ Odvod kondenzátu
- ⑥ El. připojení