## WRG 300 WPK





#### Kurzinformation

Kompaktes Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung und Wärmepumpe mit Kühlfunktion

Artikelnummer 0082.0042

#### Technische Daten

Fördervolumen	320 m³/h (Systemdruck bei 150 Pa)
Leistungsaufnahme	40 W / 295 W / 440 W / leistungsaufnahme-gemessen-bei-kwl
I <sub>Max</sub>	3 A (strom-kwl)
Schutzart	IP 00
Farbe	weiß-blau
Gewicht	50
Heizleistung	2.010 W
Wärmepumpe	Luft/Luft
Kühlleistung	850 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	D
GTIN (EAN)	4012799820420

### Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA2</sub> , hoch	30	44	51	49	48	44	40	35	55
(dB(A))									
L <sub>WA2</sub> , mit-	29	41	46	43	43	44	46	43	53
tel (dB(A))									
L <sub>WA2</sub> , nied-	13	25	24	18	17	16	16	14	38
rig (dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , hoch	19	33	39	46	48	44	42	36	52
(dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , mit-	13	24	28	41	35	31	26	18	51
tel (dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , nied-	8	15	21	24	22	17	15	13	37
rig (dB(A))									

# MAICO VENTILATOREN

## WRG 300 WPK

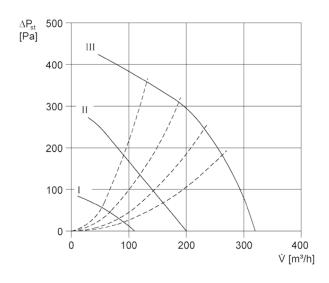
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA6</sub> , hoch	19	33	39	46	48	44	42	36	52
(dB(A))									
L <sub>WA6</sub> , mit-	13	24	28	41	35	31	26	18	43
tel (dB(A))									
L <sub>WA6</sub> , nied-	8	15	21	24	22	17	15	13	37
rig (dB(A))									

L<sub>WA2</sub> = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

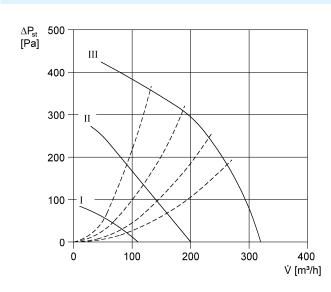
 $L_{WA5}$  = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

 $L_{WA6}$  = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

#### Kennlinie



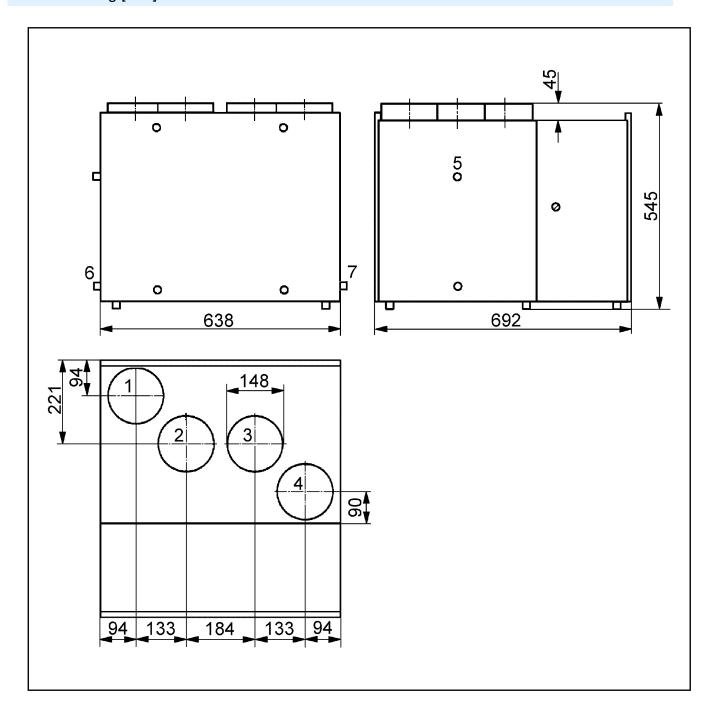
#### Kennlinie



## WRG 300 WPK

# MAICO VENTILATOREN

### Maßzeichnung [mm]



- ① Fortluft NW 150 mm
- ② Außenluft NW 150 mm
- 3 Abluft NW 150 mm
- 4 Zuluft NW 150 mm
- ⑤ Elektroanschluss
- **©** Kondensatanschluss
- ⑦ Nur WPK: Weiterer Kondensatanschluss