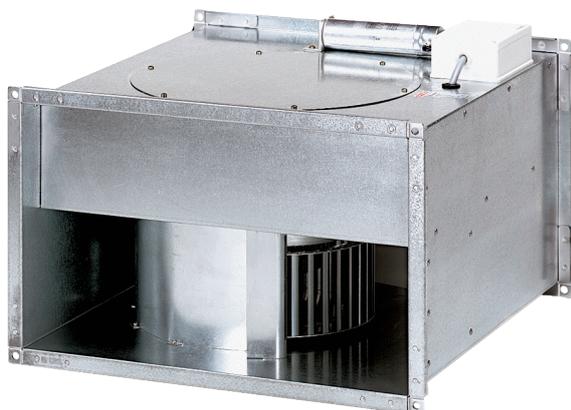


# DPK 25/4 B



## Kurzinformation

Radial-Kanalventilator, Drehstrom

Artikelnummer 0086.0663

## Technische Daten

Fördervolumen	2.920 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	1.474 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Nennleistung	410 W (im opt. Wirkungsgrad)
I <sub>Nenn</sub>	1,3 A (im opt. Wirkungsgrad)
I <sub>Max</sub>	2,1 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Gewicht	24,3 kg
Gewicht mit Verpackung	26,2 kg
Kanalmaß	500 mm x 300 mm
Breite	540 mm
Höhe	340 mm
Tiefe	560 mm
Breite mit Verpackung	545 mm
Höhe mit Verpackung	330 mm
Tiefe mit Verpackung	560 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	D
GTIN (EAN)	4012799866633

# DPK 25/4 B

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA2</sub>, S1</b> (dB(A))	35	39	43	43	42	39	31	14	49
<b>L<sub>WA2</sub>, S2</b> (dB(A))	43	49	52	53	50	49	44	30	58
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (dB(A))	47	54	58	59	59	55	50	40	65
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (dB(A))	52	60	62	67	63	61	57	49	71
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (dB(A))	55	64	67	67	67	66	62	55	74
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (dB(A))	32	45	48	51	51	54	48	34	58
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (dB(A))	39	55	56	60	60	63	61	49	68
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (dB(A))	44	61	62	65	66	68	67	59	74
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (dB(A))	50	67	68	74	73	75	73	68	81
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (dB(A))	53	70	72	77	77	80	78	73	85
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (dB(A))	34	41	49	56	57	55	52	38	62
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (dB(A))	42	52	58	67	67	65	65	55	72
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (dB(A))	47	58	64	73	75	73	73	67	80
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (dB(A))	51	64	71	78	82	79	79	74	86
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (dB(A))	56	68	75	80	86	84	84	79	91

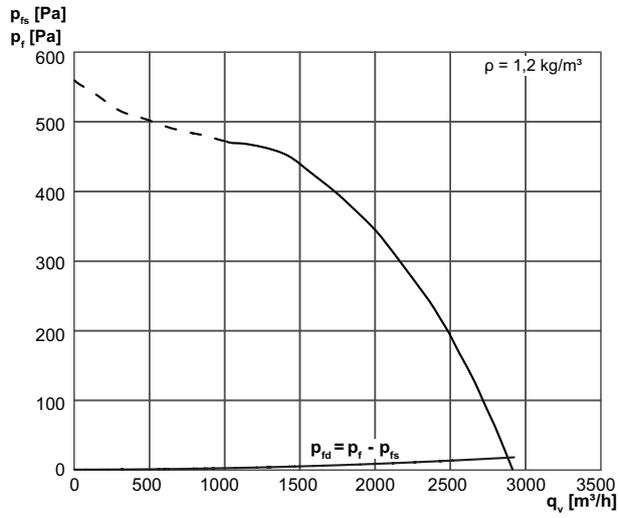
L<sub>WA2</sub> = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L<sub>WA6</sub> = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

# DPK 25/4 B

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

