



Densità di riferimento
 Reference density
 Bezugsdichte des Fördermediums
 Densité de référence
 Kg/m³ 1,2

$$H [Kw] = \frac{Q [m^3/s] \times Pt [Pa]}{10 \times \eta_t [\%]}$$

$$H_{max} [Kw] = 0.066 \left(\frac{n}{1000} \right)^3$$

$$H_{q=0} [Kw] = 0.014 \left(\frac{n}{1000} \right)^3$$

Niveau totale de puissance sonore

**Total sound power level
 Gesamt Schalleistungspegel**

PD2 WD2 GD2 PD2	Kg.m2	Giri/min max RPM max U/min max Tr/min max	°C	Peso Weight Gewicht Poids	*
Girante Impeller Laufrod Roue Ø mm 450	SISW 0,85	3600 3170 2880	60 180 300	55	

giri/min RPM U/min Tr/min	Banda d'ottava - Octave band Oktav-Band - Bande d'octave Hz								Lp (A)
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
1810	82	82	88	78	73	73	68	63	65
2000	83	86	88	84	78	76	72	66	68
2210	86	89	91	87	81	79	75	69	71
2440	89	92	94	90	84	82	78	72	74
2690	90	93	95	95	93	87	81	76	76
2970	93	96	98	98	96	90	84	79	79
3280	96	99	101	101	99	93	87	82	82
3620	99	102	104	104	102	96	90	85	85

* Peso ventilatore senza accessori e motore
 Fan Weight without accessories and motor
 Ventilatorgewicht ohne Zubehör und ohne Motor
 Poids du ventilateur sans accessoires et moteur