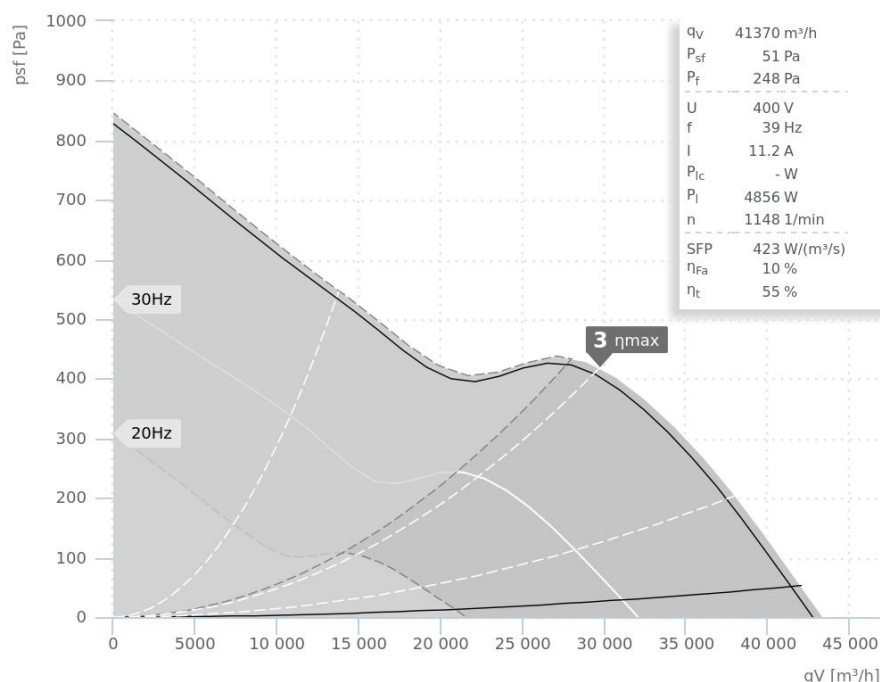


AL 900 D4 F4 01 | 162685



- Certificat conform DIN EN 12101-3 (400 °C / 120 min.)
- Din cauza turației maxime trebuie utilizat un convertizor de frecvență.
- Potrivit pentru instalare în camera de incendiu
- Cea mai înaltă eficiență datorită paletetelor elicei și statorului optimizate CFD 3D
- Butuci conici proiectați inteligent
- Motoare pentru desfumare clasă de eficiență energetică IE3
- Depășește actualul regulament ErP cu 15-20%
- Control variabil și continuu prin intermediul convertizorului de frecvență
- Utilizare duală pentru funcționare continuă până la 60 °C temperatura mediului transportat
- Sunt disponibile accesorii extinse, testate

punct de funcționare		1	2	3	4	5
Curent I	A	15,4	13,2	14,2	12,8	11,0
Consum de putere P ₁	W	5433	5669	6497	5723	4776
Turație n	1/min	1117	1162	1146	1159	1167
putere fonică aspirație L _{WA5}	dB(A)	104	99	100	102	102
putere fonică evacuare L _{WA6}	dB(A)	104	99	100	102	104
Putere sunet carcasă L _{WA2}	dB(A)	85	82	84	86	87

putere sunet (L _W) dB(A)		bandă frecvență medie								
		Σ	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
aspirație	L _{WA5}	101	71	78	94	96	97	91	85	78
evacuare	L _{WA6}	103	68	83	95	99	99	91	85	77
Carcasă	L _{WA2}	86	70	71	80	82	80	73	64	54

AL 900 D4 F4 01 162685	
Tensiune UN	400 V 3~
Curent I _{max}	14,9 A
temperatură mediu ambiant t _A	60 °C
temperatură mediu transportat t _M	60 °C
Control turație	f
Protecție motor	-
Clasă de izolație motor	H
Greutate	158,2 kg
Număr de poli	4
IP Motor	IP55
IP Cutie de borne	-
IP Echipament complet	-
Temp. min. de lucru	-20 °C