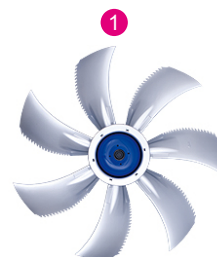




données ventilateur

24.05.2023

version FANselect V 1.01 (230524), AMCA V 1.03 September, 2021
 RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.05.24 | 28707 | (utilisateur ZAFS18707)



type	FN056-ZIQ.DC.A5P4
n°article	178936 Portfolio STD-WWW

caractéristiques

moteur	ECblue	
Efficiency class	IE5	
tension principale	-	3~ 400V 50Hz Y
température ambiante (t _r)	°C	70
rendement η_{statA}	%	45,2
Rendement $N_{actual} N_{target}$	51,0 40	
classe ErP	2015 Variateur EC intégré	
grille influence	pressure side not measured	

données ventilateur

vitesse ventilateur (n) max. (n_{max})	1/min	- 1450
frequence (f_{BP}) (f_{max})	Hz	50 60
dimensions (Lxlxh)	mm	725 x 725 x 195
poids (m_{pr})	kg	21

valeur nominale

3~ 380-480V Y 50Hz P1 1.25kW
 2.10-1.65A 1450/MIN 70°C
 3~ 380-480V Y 60Hz P1 1.25kW
 2.10-1.65A 1450/MIN 70°C
 IP55 THCL155

PF:PF_50; Ano:178936; STol:+-10 %



courbe debit/pression / Acoustic

24.05.2023

Version FANselect V 1.01 (230524), AMCA V 1.03 September, 2021
 RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.05.24 | 28707 | (utilisateur ZAFS18707)

1

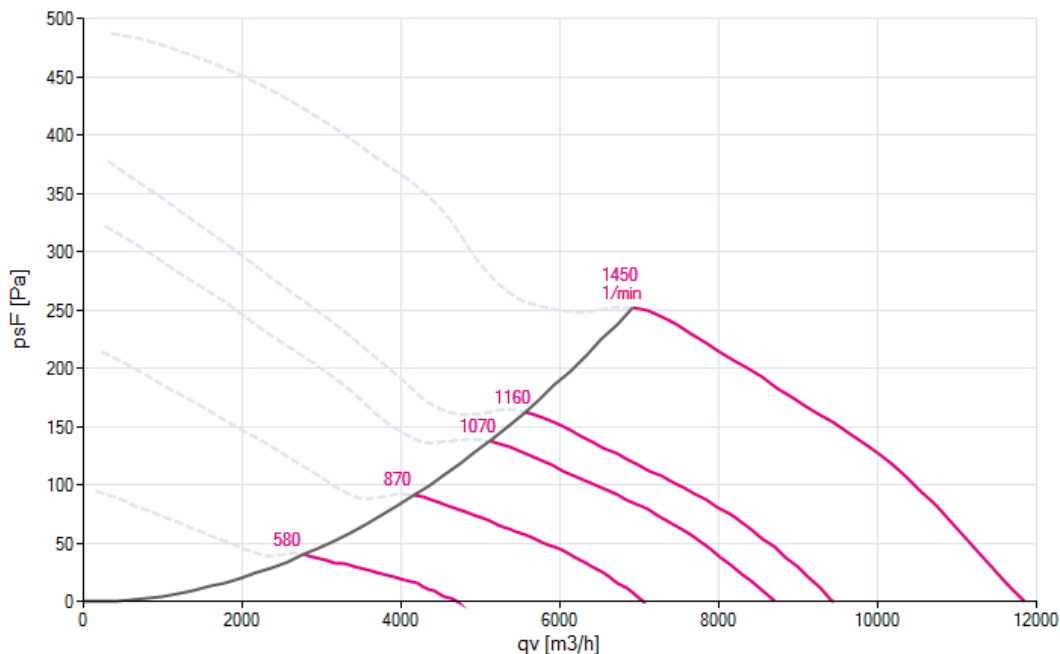
FN056-ZIQ.DC.A5P4

Measured in full nozzle without guard grille in air flow direction V in installation type A according to ISO5801

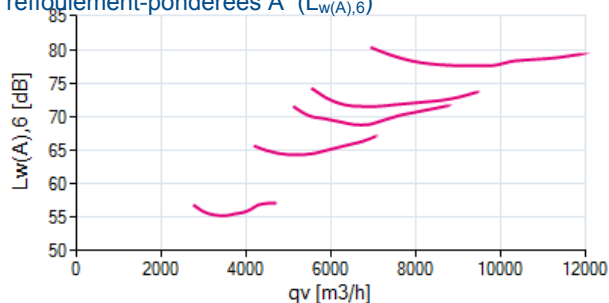
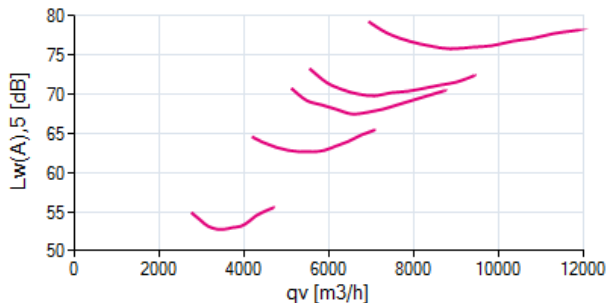
178936 | Portfolio STD-WW

densité de mesure 1.16 [kg/m³]

Performance aéraulique p_{sF}



niveau de puissance acoustique côté aspiration-pondérées A (Niveau de puissance acoustique côté refoulement-pondérées A ($L_{w(A),6}$))



1 FN056-ZIQ.DC.A5P4

f [Hz]	sum	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
$L_{w(A),5}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$L_{w,5}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-

f [Hz]	sum	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
$L_{w(A),6}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$L_{w,6}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-

