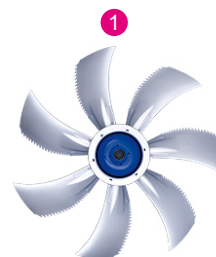




data ventilátoru

24.05.2023

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



typ	FN056-ZIQ.DC.A5P4
artiklové č.	182500 Portfolio STD-WWW

technická data

motor	ECblue	
Efficiency class	IE5	
napájení	-	1~ 230V 50Hz Y
maximální okolní teplota (t_r)	°C	60
účinnost η_{statA}	%	43,9
účinnost N_{actual} N_{SOLL}	50,2 40	
ErP - třída	2015 EC regulátor integrovaný	
grille influence	pressure side measured	

data ventilátoru

otáčky ventilátoru (n) max. (n_{max})	1/min	- 1350
frekvence v prac.bodě (f_{DP}) (f_{max})	Hz	50 60
rozměry (š x v x d)	mm	725 x 725 x 214
hmotnost výrobku (m_{Pr})	kg	21

nominální hodnoty

1~ 200-277V Y 50Hz P1 1.05kW
 5.60-4.00A 1350/MIN 60°C
 1~ 200-277V Y 60Hz P1 1.05kW
 5.60-4.00A 1350/MIN 60°C
 IP55 THCL155

PF:PF_50; Ano:182500; STol:+-10 %



charakteristika / hlučnost

24.05.2023

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

1

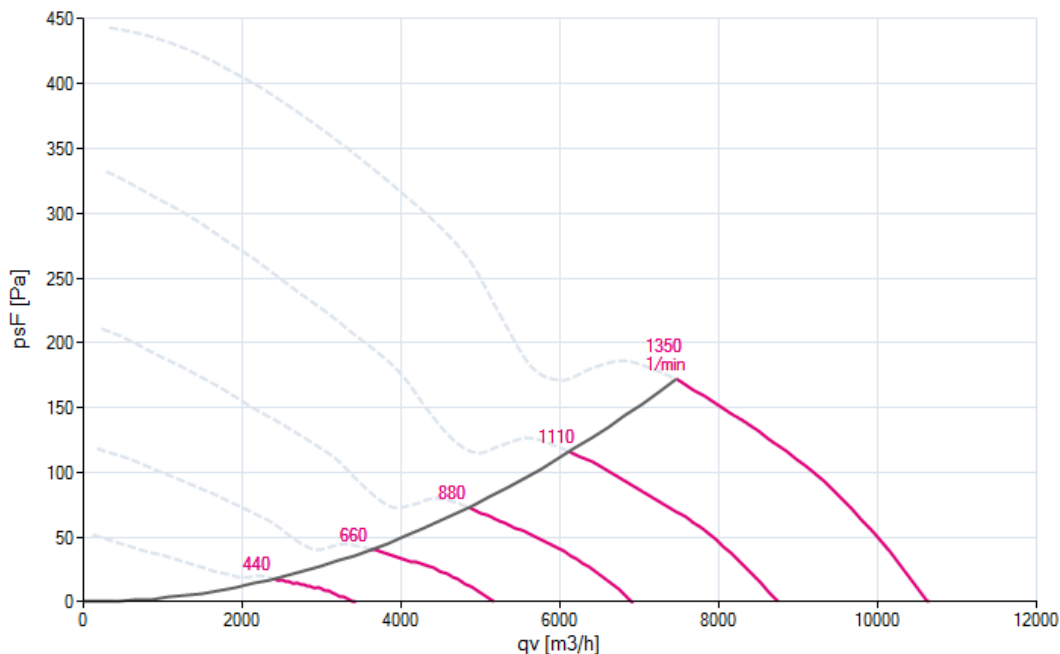
FN056-ZIQ.DC.A5P4

Measured in full nozzle with pressure side guard grille in air flow direction V in installation type A according to ISO5801

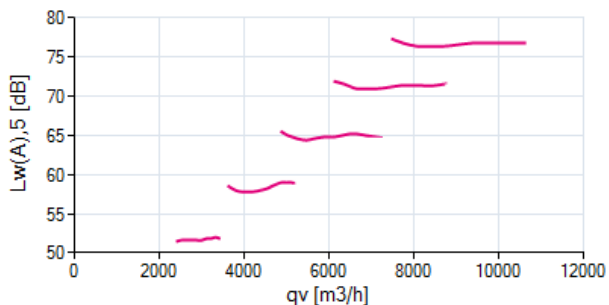
182500 | Portfolio STD-WW

měřená hustota 1.16 [kg/m³]

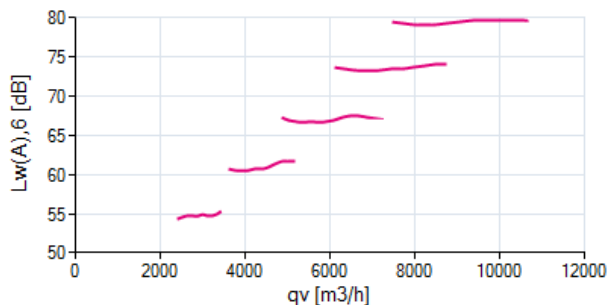
vzduchový výkon p_{sF}



hlučnost ($L_{w(A),5}$)



hlučnost ($L_{w(A),6}$)



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
$L_{w(A),6}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$L_{w,6}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-