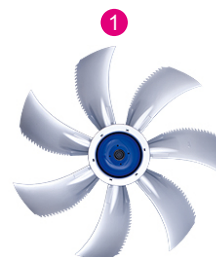




data ventilátoru

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	FN071-ZIQ.GL.A7P4
artiklové č.	183850 Portfolio STD-WWW

technická data

motor	ECblue
Efficiency class	IE5
napájení	- 3~ 400V 50Hz Y
maximální okolní teplota (t _r)	°C 70
účinnost η_{statA}	% 44,8
účinnost N_{actual} N_{SOLL}	47,8 40
ErP - třída	2015 EC regulátor integrovaný
grille influence	pressure side measured

data ventilátoru

otáčky ventilátoru (n) max. (n _{max})	1/min	- 1400
frekvence v prac.bodě (f _{DP}) (f _{max})	Hz	50 60
rozměry (š x v x d)	mm	850 x 850 x 268
hmotnost výrobku (m _{Pr})	kg	44.7

nominální hodnoty

3~ 380-480V Y 50Hz P1 3.50kW
 5.40-4.30A 1400/MIN 70°C
 3~ 380-480V Y 60Hz P1 3.50kW
 5.40-4.30A 1400/MIN 70°C
 IP55 THCL155

PF:PF_50; Ano:183850; STol:+-10 %



charakteristika / hlučnost

24.05.2023

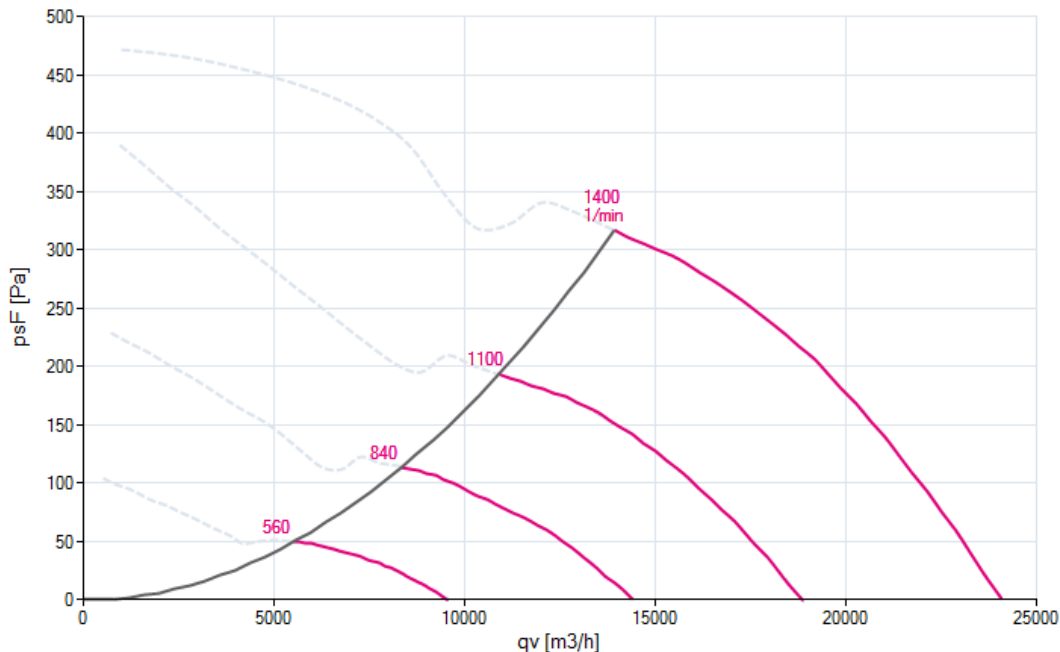
verze FANselect V 1.01 (230524), AMCA V 1.03 September, 2021
 RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.05.24 | 28707 | (uživatel ZAFS18707)

1 FN071-ZIQ.GLA7P4

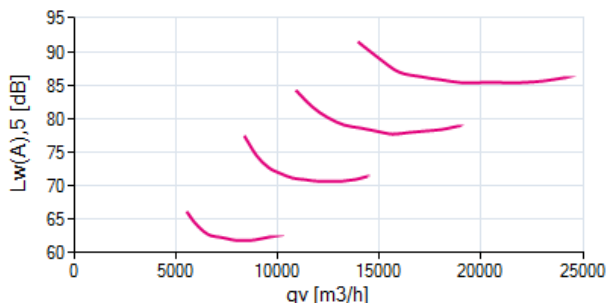
Measured in full nozzle with pressure side guard grille in air flow direction V in installation type A according to ISO5801

183850 | Portfolio STD-WW měřená hustota 1.16 [kg/m³]

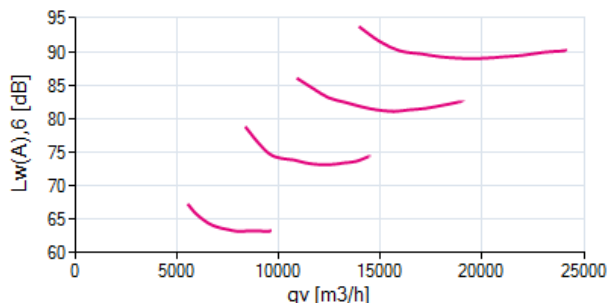
vzduchový výkon p_{sF}



hlučnost ($L_{w(A),5}$)



hlučnost ($L_{w(A),6}$)



1 FN071-ZIQ.GLA7P4

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