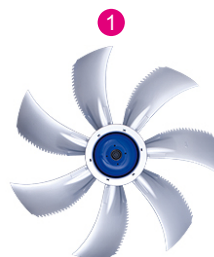




data ventilátoru

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	FN030-4IH.ZC.V5P4
artiklové č.	178119 Portfolio STD-WWW

technická data

motor	ECblue
Efficiency class	IE4
napájení	-
	1~ 230V 50Hz Y
maximální okolní teplota (t_r)	°C
	50
účinnost η_{statA}	%
	44
účinnost N_{actual} N_{SOLL}	55,7 40
ErP - třída	2015 EC regulátor integrovaný
grille influence	pressure side measured

data ventilátoru

otáčky ventilátoru (n) max. (n_{max})	1/min	- 2370
frekvence v prac.bodě (f_{DP}) (f_{max})	Hz	50 60
rozměry (š x v x d)	mm	370 x 370 x 121
hmotnost výrobku (m_{Pr})	kg	2.6

nominální hodnoty

1~ 200-240V Y 50Hz P1 0.17kW
 1.70-1.40A 2370/MIN 50°C
 1~ 200-240V Y 60Hz P1 0.17kW
 1.70-1.40A 2370/MIN 50°C
 IP54 THCL155

PF:PF_50; Ano:178119; STol:+-10 %



charakteristika / hlučnost

24.05.2023

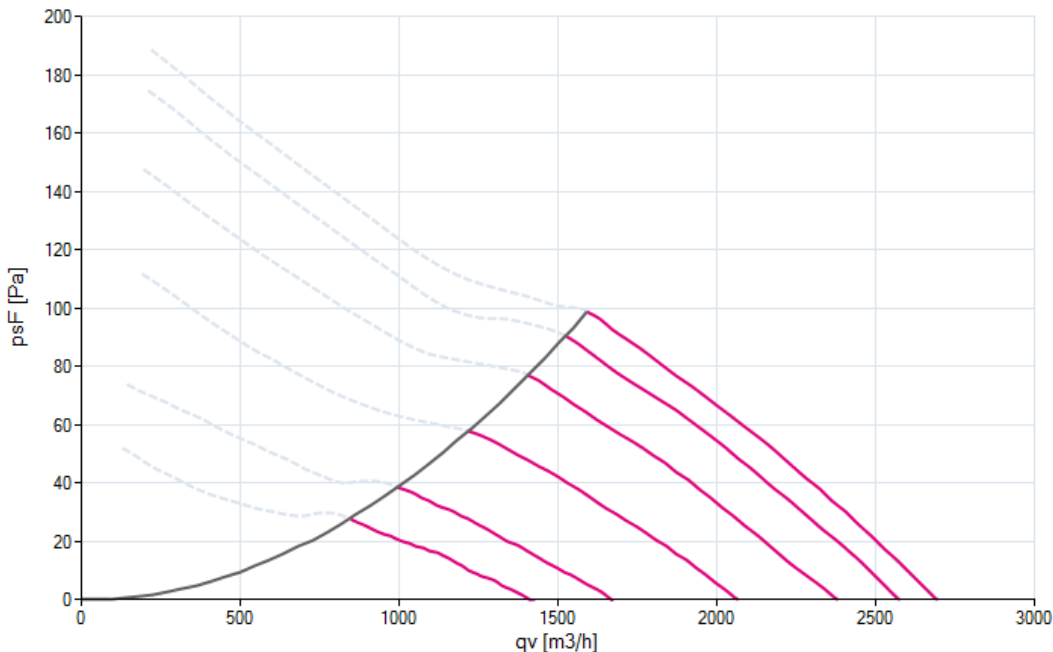
verze FANselect V 1.01 (230524), AMCA V 1.03 September, 2021
 RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.05.24 | 28707 | (uživatel ZAFS18707)

1 FN030-4IH.ZC.V5P4

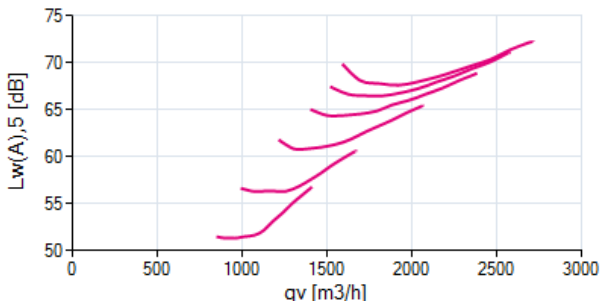
Measured in full nozzle with pressure side guard grille in air flow direction V in installation type A according to ISO5801

178119 | Portfolio STD-WW měřená hustota 1.16 [kg/m³]

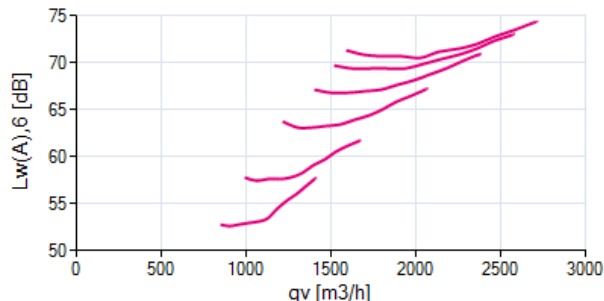
vzduchový výkon p_{sF}



hlučnost ($L_{w(A),5}$)



hlučnost ($L_{w(A),6}$)



1 FN030-4IH.ZC.V5P4

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