



data ventilátoru

12.07.2023

verze FANselect V 1.01 (230712), AMCA V 1.03 September, 2021
RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.07.12 | 28707 | (uživatel ZAFS18707)



typ	FN030-4EK.WC.V7
artiklové č.	141636 Portfolio STD-WWW

technická data

motor		AC
napájení	-	1~ 230V 50Hz
jmenovitý proud (I _N)	A	0.42
kapacita kondenzátoru (C _{400V})	μF	3.0
maximální okolní teplota (t _r)	°C	60
ErP - třída		< 125W
grille influence		pressure side not measured

data ventilátoru

otáčky ventilátoru (n) max. (n _{max})	1/min	- 1412
frekvence v prac.bodě (f _{DP}) (f _{max})	Hz	50 60
hmotnost výrobku (m _{Pr})	kg	3.8

nominální hodnoty

1~ 230V 50Hz P1 0.095kW
 0.42A DI=0% 1330/MIN 3.0μF/400V 60°C
 1~ 230V 60Hz P1 0.13kW
 0.56A DI=0% 1440/MIN 3.0μF/400V 60°C
 IP44 EN60034-5 THCL155

PF:PF_50; Type:FN030-4EK.WC.V7; STot:+-10 %



charakteristika / hlučnost

12.07.2023

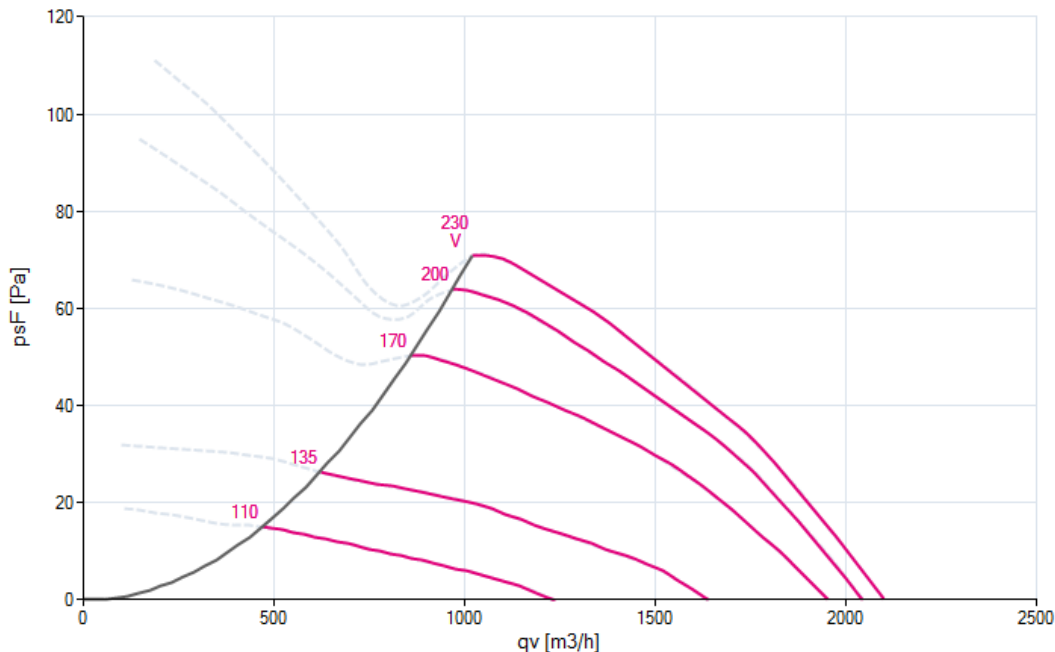
verze FANselect V 1.01 (230712), AMCA V 1.03 September, 2021
 RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.07.12 | 28707 | (uživatel ZAFS18707)

1 FN030-4EK.WC.V7

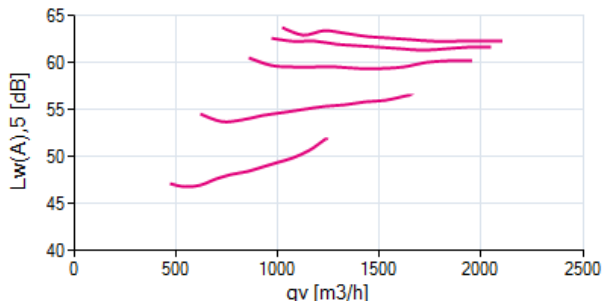
Measured in full nozzle without guard grille in air flow direction V in installation type A according to ISO5801

141636 | Portfolio STD-WW měřená hustota 1.18 [kg/m³]

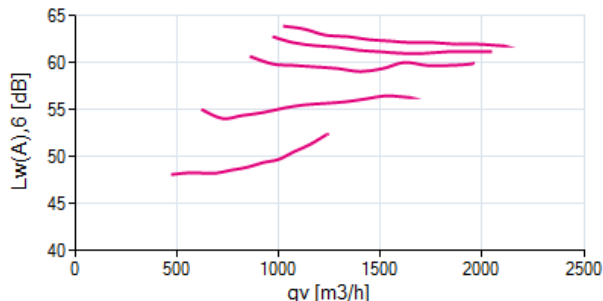
vzduchový výkon p_{sF}



hlučnost ($L_{w(A),5}$)



hlučnost ($L_{w(A),6}$)



1 FN030-4EK.WC.V7

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