



## données ventilateur

17.05.2023

version FANselect V 1.01 (230517), AMCA V 1.03 September, 2021 <br> RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.05.17 | 28707 | (utilisateur ZAFS18707)

1



type	<b>FF071-6DT.6F.A3P2</b>
n°article	169735   Portfolio STD-WWW

### caractéristiques

moteur		AC
tension principale	-	3~ 230V 50Hz D
intensité nominale (I <sub>N</sub> )	A	2.70
température ambiante (t <sub>r</sub> )	°C	70
rendement η <sub>statA</sub>	%	38,4
Rendement N <sub>actual</sub>   N <sub>target</sub>		<b>46,2</b>   40
classe ErP		2015
grille   influence		without

### données ventilateur

frequence (f <sub>BP</sub> )   (f <sub>max</sub> )	Hz	<b>50</b>   60
dimensions (LxIxh)	mm	720 x 720 x 223
poids (m <sub>pr</sub> )	kg	17.9

### valeur nominale

3~ 230/400V +10/-10 D/Y 50Hz P1 0.60kW  
 2.70/1.55A DI=0% 940/MIN COSY 0.55 70°C  
 3~ 230/400V +10/-10 D/Y 60Hz P1 0.88kW  
 3.10/1.75A DI=5% 1060/MIN COSY 0.72 70°C  
 3~ 265/460V +10/-10 D/Y 60Hz P1 0.94kW  
 3.10/1.80A DI=5% 1100/MIN COSY 0.67 70°C  
 IP54 THCL155

PF:PF\_50; Ano:169735; STol:+-10 %



## courbe debit/pression / Acoustic

17.05.2023

Version FANselect V 1.01 (230317), AMCA V 1.03 September, 2021 <br> RLT V 1.00 Dezember, 2021 / 1.23.05.17 | 28707 | (utilisateur ZAFS18707)

1

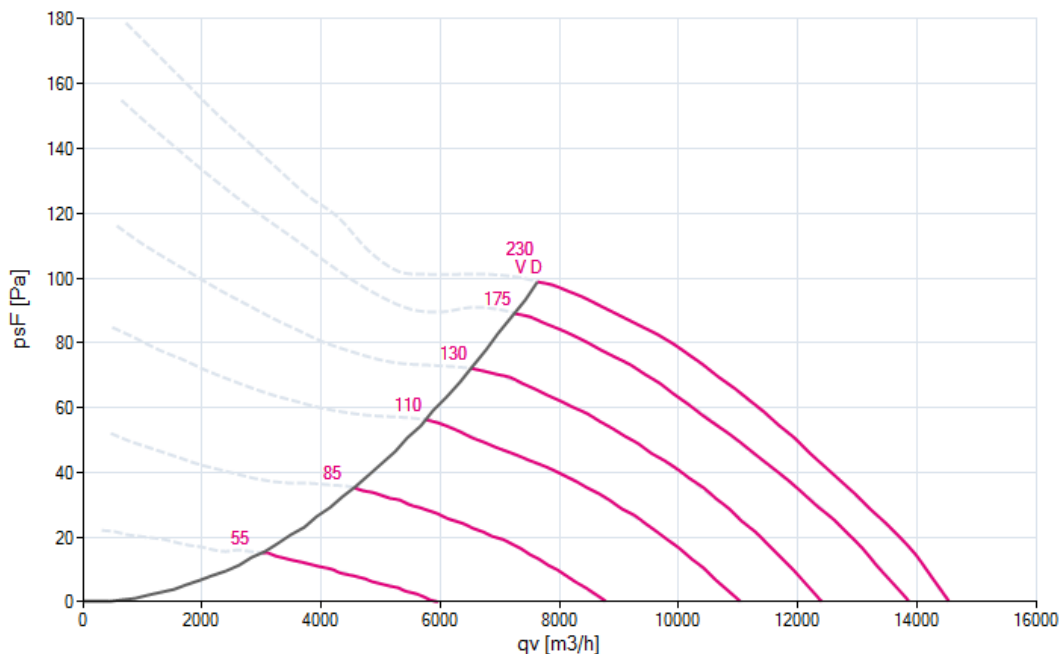
**FF071-6DT.6F.A3P2**

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

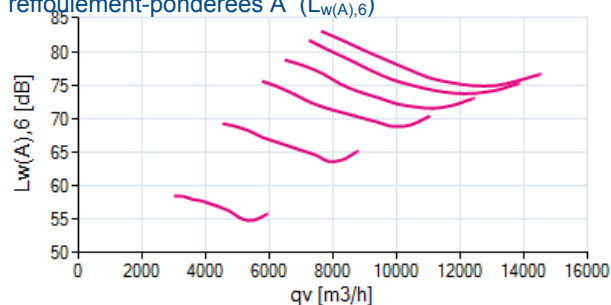
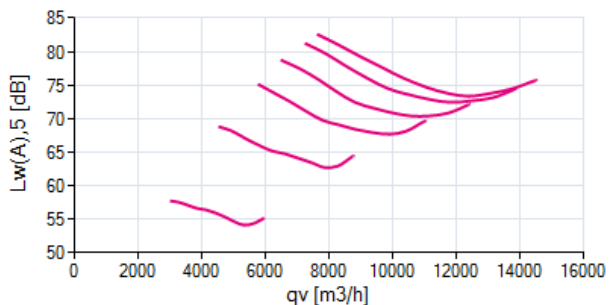
169735 | Portfolio STD-WW

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 FF071-6DT.6F.A3P2

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