INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Sur la base du règlement UE nº 327/2011 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen
Applicable aux ventilateurs

SODECA, S.L.U. www.sodeca.com

ERP : Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP)

MC	Catégorie de mesure	**[m^3/h]**	Débit	**ηe [%]**	Rendement
EC	Catégorie de rendement	**[Pa]**	Pression statique / Pression totale	**N**	Niveau de rendement N
VSD	Variateur de vitesse	**[RPM]**	Vitesse	**[kw]**	Puissance électrique
SR	Rapport spécifique				

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
PF/EC-H-925-2M-0.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	59.8	74.3	0.412	1362	60	3000
PF/EC-H-925-2T-0.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	59.8	74.3	0.412	1362	60	3000
PF/EC-H-1028-2M-1 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.1	74.8	0.769	2061	79	3000
PF/EC-H-1028-2T-1 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.1	74.8	0.769	2061	79	3000
PF/EC-H-1028-4M-0.33 IE5	Non soumis à ErP. Pe < 125 W									
PF/EC-H-1028-4T-0.33 IE5	Non soumis à ErP. Pe < 125 W									
PF/EC-H-1031-2T-2 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	61.3	70.4	1.359	2826	100	3000
PF/EC-H-1031-4M-0.33 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.9	82.4	0.173	1413	25	1500
PF/EC-H-1031-4T-0.33 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.9	82.4	0.173	1413	25	1500
PF/EC-H-1135-2T-4 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	66.4	73.1	2.293	4151	127	3000
PF/EC-H-1135-4T-0.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	67.9	83.9	0.297	2076	32	1500
PF/EC-H-1240-2T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	67.0	71.6	3.682	5768	150	3000
PF/EC-H-1240-4T-0.75 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	68.2	82.1	0.479	2884	37	1500
PF/EC-H-1445-4T-1.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	67.4	77.9	1.000	4207	54	1500
PF/EC-H-1650-4T-3 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.0	76.9	1.786	6206	68	1500
PF/EC-H-1856-4T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.2	74.1	3.416	9738	85	1420
PF/EC-H-1663-4T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.3	73.5	3.973	12488	77	1420
PF/EC-H-1871-4T-10 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.7	65.0	9.216	16745	124	1500
PF/EC-H-1871-6T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	71.0	78.4	1.960	10584	45	1000
PF/EC-V-925-2M-0.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	59.8	74.3	0.412	1362	60	3000
PF/EC-V-925-2T-0.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	59.8	74.3	0.412	1362	60	3000
PF/EC-V-1028-2M-1 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.1	74.8	0.769	2061	79	3000
PF/EC-V-1028-2T-1 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.1	74.8	0.769	2061	79	3000
PF/EC-V-1028-4M-0.33 IE5	Non soumis à ErP. Pe < 125 W									
PF/EC-V-1028-4T-0.33 IE5	Non soumis à ErP. Pe < 125 W									
PF/EC-V-1031-2T-2 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	61.3	70.4	1.359	2826	100	3000
PF/EC-V-1031-4M-0.33 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.9	82.4	0.173	1413	25	1500
PF/EC-V-1031-4T-0.33 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	63.9	82.4	0.173	1413	25	1500
PF/EC-V-1135-2T-4 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	66.4	73.1	2.293	4151	127	3000
PF/EC-V-1135-4T-0.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	67.9	83.9	0.297	2076	32	1500
PF/EC-V-1240-2T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	67.0	71.6	3.682	5768	150	3000
PF/EC-V-1240-4T-0.75 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	68.2	82.1	0.479	2884	37	1500
PF/EC-V-1445-4T-1.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	67.4	77.9	1.000	4207	54	1500
PF/EC-V-1650-4T-3 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.0	76.9	1.786	6206	68	1500
PF/EC-V-1856-4T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.2	74.1	3.416	9738	85	1420
PF/EC-V-1663-4T-5.5 IE5	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.3	73.5	3.973	12488	77	1420