

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Sur la base du règlement UE n° 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	[m³/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]
PFA/EC-315-H IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	59.7	62.7	3.400	4650	1570	4000
PFA/EC-400-H IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	68.8	74.4	2.910	6500	1050	2480
PFA/EC-450-M IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	68.4	75.5	2.140	6800	728	1795
PFA/EC-500-H IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	70.1	74.2	4.090	10330	955	1915
PFA/EC-560-M IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	70.3	75.0	2.710	9781	683	1400
PFA/EC-560-H IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.7	72.5	5.450	12320	1070	1760
PFA/EC-630-M IE5	B	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	69.9	75.4	2.980	10680	665	1205