

# 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)

<b>MC</b>	Catégorie de mesure	<b>[m³/h]</b>	Débit	<b>ηe [%]</b>	Rendement
<b>EC</b>	Catégorie de rendement	<b>[Pa]</b>	Pression statique / Pression totale	<b>N</b>	Niveau de rendement N
<b>VSD</b>	Variateur de vitesse	<b>[RPM]</b>	Vitesse	<b>[kW]</b>	Puissance électrique
<b>SR</b>	Rapport spécifique				

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
PF/ATEX-H925-2T-0.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H925-2T-0.75/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H925-2T-1/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H925-2T-1.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H925-2T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1028-2T-0.75/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1028-2T-1/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1028-2T-1.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1028-2T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1028-4T-0.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1031-2T-1.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1031-2T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1031-4T-0.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1031-4T-0.75/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1031-4T-1/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1135-2T-3/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1135-4T-0.75/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1135-4T-1/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1135-4T-1.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1135-4T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1240-4T-1/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1240-4T-1.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1240-4T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1240-4T-3/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1240-4T-4/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1445-4T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1445-4T-3/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1445-4T-4/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1445-4T-5.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1445-4T-7.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1650-4T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1650-4T-3/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1650-4T-4/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1650-4T-5.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1650-4T-7.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1650-4T-10/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-4T-3/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-4T-4/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-4T-5.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-4T-7.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-4T-10/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-4T-15/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1856-6T-2/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1663-4T-5.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1663-4T-7.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1663-4T-10/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1663-4T-15/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1663-6T-3/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1663-6T-4/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1871-4T-7.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1871-4T-10/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1871-4T-15/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1871-4T-20/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1871-6T-4/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H1871-6T-5.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H2180-4T-20/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H2180-4T-25/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					
PF/ATEX-H2180-6T-5.5/2G Ex eb					ErP: Non soumis. ATEX					

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
PF/ATEX-H2180-6T-7.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H2180-6T-10/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H2180-6T-15/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-0.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-0.75/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-1/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-1.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-0.75/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-1/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-1.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-4T-0.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-2T-1.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-2T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-4T-0.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-4T-0.75/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-4T-1/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-2T-3/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-0.75/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-1/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-1.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-1/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-1.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-3/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-4/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-3/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-4/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-5.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-7.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-3/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-4/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-5.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-7.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-10/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-3/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-4/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-5.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-7.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-10/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-15/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-6T-2/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-5.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-7.5/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-10/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-15/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-6T-3/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-6T-4/2G Ex eb										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-925-2T-0.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-925-2T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-925-2T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-925-2T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-925-2T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1028-2T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1028-2T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1028-2T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1028-2T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1028-4T-0.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1031-2T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1031-2T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1031-4T-0.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1031-4T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1031-4T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1135-2T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1135-4T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1135-4T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1135-4T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1135-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1240-4T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1240-4T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
PF/ATEX-H-1240-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1240-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1240-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1445-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1445-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1445-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1445-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1445-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1650-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1650-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1650-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1650-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1650-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1650-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-4T-15/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1856-6T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1663-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1663-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1663-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1663-4T-15/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1663-6T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1663-6T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1871-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1871-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1871-4T-15/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1871-4T-20/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1871-6T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-1871-6T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-2180-4T-20/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-2180-4T-25/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-2180-6T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-2180-6T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-2180-6T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-H-2180-6T-15/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-0.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-925-2T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-2T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1028-4T-0.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-2T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-2T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-4T-0.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-4T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1031-4T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-2T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-0.75/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1135-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-1/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-1.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1240-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1445-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1650-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
PF/ATEX-V-1650-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-4T-15/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1856-6T-2/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-5.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-7.5/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-10/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-4T-15/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-6T-3/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX
PF/ATEX-V-1663-6T-4/2G Ex db										ErP: Non soumis. ATEX