

# INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

In base al regolamento (UE) n. 327/2011 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

Applicabile ai ventilatori

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

## ERP: caratteristiche del punto di massima efficienza (BEP)

MC	Categoria di misurazione
EC	Categoria di efficienza
VSD	Variatore di velocità
SR	Relazione specifica

[m³/h]	Portata
[Pa]	Pressione statica / Pressione totale
[RPM]	Velocità

ηe [%]	Resa
N	Grado di efficienza
[kW]	Potenza elettrica

Modello	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HCH/ATEX-35-2T/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-35-4T/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-40-2T-1.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-40-4T-0.33/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-45-4T-0.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-0.75/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-1/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-1.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-2/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-6T-0.33/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-6T-0.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-6T-0.75/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-4T-1/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-4T-1.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-4T-2/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-4T-3/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-4T-4/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-6T-0.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-63-6T-0.75/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-4T-1.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-4T-2/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-4T-3/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-4T-4/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-6T-0.75/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-6T-1/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-71-6T-1.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-4T-3/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-4T-4/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-4T-5.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-6T-1/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-6T-1.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-6T-2/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-80-6T-3/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-90-4T-4/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-90-4T-5.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-90-4T-7.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-90-4T-10/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-90-6T-3/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-90-6T-4/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-4T-7.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-4T-10/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-4T-15/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-4T-20/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-6T-3/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-6T-4/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-100-6T-5.5/2G Ex db					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-35-2T/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-35-4T/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-40-2T-1.5/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-40-4T-0.33/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-45-4T-0.5/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-0.75/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-1/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-1.5/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-4T-2/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-6T-0.33/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-6T-0.5/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					
HCH/ATEX-56-6T-0.75/2G Ex eb					ErP: Escluso. ATEX					

Modello	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HCH/ATEX-63-4T-1/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-1.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-2/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-3/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-4/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-6T-0.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-6T-0.75/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-1.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-2/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-3/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-4/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-6T-0.75/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-6T-1/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-6T-1.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-4T-3/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-4T-4/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-4T-5.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-1/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-1.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-2/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-3/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-4/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-5.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-7.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-10/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-6T-3/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-6T-4/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-7.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-10/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-15/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-20/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-6T-3/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-6T-4/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-6T-5.5/2G Ex eb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-35-2T/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-35-4T/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-40-2T-1.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-40-4T-0.33/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-45-4T-0.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-4T-0.75/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-4T-1/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-4T-1.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-4T-2/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-6T-0.33/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-6T-0.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-56-6T-0.75/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-1/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-1.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-2/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-3/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-4T-4/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-6T-0.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-63-6T-0.75/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-1.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-2/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-3/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-4T-4/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-6T-0.75/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-6T-1/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-71-6T-1.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-4T-3/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-4T-4/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-4T-5.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-1/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-1.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-2/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-80-6T-3/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-4/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-5.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-7.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-4T-10/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-6T-3/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-90-6T-4/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-7.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX

Modello	MC	EC	VSD	SR	$\eta_e$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
HCH/ATEX-100-4T-10/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-15/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-4T-20/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-6T-3/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-6T-4/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX
HCH/ATEX-100-6T-5.5/2D Ex tb										ErP: Escluso. ATEX