

# INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLOGIC

En base al Reglament UE nº 327/2011 de la Comissió Europea, pel qual desenvolupa la directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu

Aplicable a ventiladors

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

## ERP: Característiques del punt de màxima eficiència (BEP)

MC	Categoria de medició
EC	Categoria eficiència
VSD	Variador de velocitat
SR	Relació específica

[m³/h]	Cabal
[Pa]	Pressió estàtica / Pressió total
[RPM]	Velocitat

ηe [%]	Rendiment
N	Grau eficiència
[kW]	Potència elèctrica

Model	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HPX/ATEX-35-2T-0.75/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-35-4T-0.33/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-45-4T-0.33/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-45-4T-0.50/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-50-4T-0.75/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-50-4T-1/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-0.75/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-1/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-1.5/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-63-4T-1.5/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-63-4T-2/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-1.5/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-2/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-3/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-80-4T-4/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-80-4T-5.5/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-90-4T-5.5/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-90-4T-7.5/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-100-4T-10/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-100-4T-15/2G Ex eb					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-35-2T-0.75/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-35-4T-0.33/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-45-4T-0.33/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-45-4T-0.50/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-50-4T-0.75/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-50-4T-1/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-0.75/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-1/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-1.5/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-63-4T-1.5/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-63-4T-2/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-1.5/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-2/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-3/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-80-4T-4/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-80-4T-5.5/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-90-4T-5.5/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-90-4T-7.5/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-100-4T-10/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-100-4T-15/2G Ex db					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-35-2T-0.75/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-35-4T-0.33/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-45-4T-0.33/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-45-4T-0.50/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-50-4T-0.75/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-50-4T-1/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-0.75/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-1/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-56-4T-1.5/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-63-4T-1.5/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-63-4T-2/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-1.5/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-2/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-71-4T-3/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-80-4T-4/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-80-4T-5.5/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-90-4T-5.5/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					
HPX/ATEX-90-4T-7.5/3G Ex n					ErP: Exclòs ATEX					

Model	MC	EC	VSD	SR	$\eta_e$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
HPX/ATEX-100-4T-10/3G Ex n	ErP: Exclòs ATEX									
HPX/ATEX-100-4T-15/3G Ex n	ErP: Exclòs ATEX									