

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 | [m³/h] | Portata | ηe [%] | Resa |
| EC | Categoria di efficienza | [Pa] | Pressione statica / Pressione totale | N | Grado di efficienza |
| VSD | Variatore di velocità | [RPM] | Velocità | [kW] | Potenza elettrica |
| SR | Relazione specifica | | | | |

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

| Modello | MC | EC | VSD | SR | η_e [%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|----------------------------|--------------------|----|-----|----|--------------|---|------|---------------------|------|-------|
| HPX/ATEX-100-4T-10/3G Ex n | | | | | | | | | | |
| | ErP: Escluso. ATEX | | | | | | | | | |
| HPX/ATEX-100-4T-15/3G Ex n | | | | | | | | | | |
| | ErP: Escluso. ATEX | | | | | | | | | |