

ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

Auf der Grundlage der Verordnung (EU) Nr. 327/2011 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments
In Bezug auf Ventilatoren

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Eigenschaften des besten Effizienzpunkts (BEP)

| | | | | | |
|------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------|----------------------|
| MC | Messkategorie | [m³/h] | Volumenstrom | ηe [%] | Wirkungsgrad |
| EC | Effizienzklasse | [Pa] | Statischer Druck / Gesamtdruck | N | Wirkungsgrad |
| VSD | Frequenzumrichter (VSD) | [RPM] | Geschwindigkeit | [kW] | Elektrische Leistung |
| SR | Spezifisches Verhältnis | | | | |

| Modell | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|----------------------|----|----------|--|------|-------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CBPC-1445-4T IE3 | A | Statisch | Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich | 1.01 | 58.8 | 69.1 | 1.034 | 4027 | 543 | 1464 |
| CBPC-1650-4T-2 IE3 | A | Statisch | Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich | 1.01 | 65.7 | 73.7 | 1.702 | 6705 | 600 | 1441 |
| CBPC-1650-4T-3 IE3 | A | Statisch | Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich | 1.01 | 63.4 | 70.3 | 2.192 | 7825 | 639 | 1444 |
| CBPC-1556-4T IE3 | A | Statisch | Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich | 1.01 | 59.4 | 65.6 | 2.558 | 8099 | 675 | 1455 |
| CBPC-1856-4T-4 IE3 | A | Statisch | Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich | 1.01 | 60.5 | 65.7 | 3.147 | 9555 | 717 | 1445 |
| CBPC-1856-4T-5.5 IE3 | A | Statisch | Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich | 1.01 | 61.1 | 65.8 | 3.612 | 9478 | 838 | 1460 |