

EKOMUOTOILUTIETOA

Euroopan komission määräyksen EU nro 327/2011 mukaan, implementoiden Euroopan parlamentin direktiivin 2009/125/CE Koskee puhaltimia

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ErP: Enimmäistehopisteen (BEP) ominaisuudet

| | |
|-----|--------------------|
| MC | Mittausluokka |
| EC | Tehokkuuskategoria |
| VSD | Nopeudensäätölaite |
| SR | Ominaisuusuhde |

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| [m ³ /h] | Virtausnopeus |
| [Pa] | Staatinnainen paine / Kokonaispaine |
| [RPM] | Nopeus |

| | |
|--------|---------------|
| ηe [%] | Teho |
| N | Tehokkuusaste |
| [kW] | Sähköteho |

| Malli | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|-----------------------------|----|---------------|---|------|-------|------|--------|---------------------|-------|-------|
| CAS/EW640-2T-2-IE3-VSD1-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.02 | 59.8 | 67.9 | 1.693 | 1778 | 1912 | 2886 |
| CAS/EW645-2T-3-IE3-VSD1-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.1 | 66.3 | 2.576 | 1912 | 2750 | 2913 |
| CAS/EW463-2T-5.5-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.07 | 60.7 | 65.0 | 3.931 | 1150 | 7132 | 2916 |
| CAS/EW463-2T-7.5-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.07 | 57.3 | 61.3 | 4.195 | 1264 | 6555 | 2954 |
| CAS/EW467-2T-7.5-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.08 | 61.8 | 64.3 | 5.845 | 1550 | 8068 | 2936 |
| CAS/EW467-2T-10-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.08 | 66.5 | 68.7 | 6.152 | 1754 | 8076 | 2954 |
| CAS/EW571-2T-10-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.09 | 66.6 | 68.7 | 6.231 | 1528 | 9397 | 2953 |
| CAS/EW571-2T-15-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.09 | 67.1 | 68.0 | 8.238 | 2170 | 8819 | 2951 |
| CAS/EW640-2T-2-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.02 | 59.8 | 67.9 | 1.693 | 1778 | 1912 | 2886 |
| CAS/EW645-2T-3-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.1 | 66.3 | 2.576 | 1912 | 2750 | 2913 |
| CAS/EW645-2T-4-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.3 | 66.2 | 2.750 | 1930 | 2924 | 2932 |
| CAS/EW650-2T-5.5-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.04 | 66.8 | 70.6 | 4.344 | 2671 | 3746 | 2908 |
| CAS/EW650-2T-7.5-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.04 | 62.6 | 65.6 | 5.136 | 2858 | 3892 | 2944 |
| CAS/EW852-2T-7.5-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.05 | 70.1 | 72.1 | 6.438 | 3385 | 4611 | 2930 |
| CAS/EW852-2T-10-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.05 | 74.5 | 76.0 | 7.202 | 3744 | 4958 | 2946 |
| CAS/EW856-2T-15-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.05 | 64.2 | 64.8 | 8.657 | 3851 | 4992 | 2949 |
| CAS/EW863-2T-15-IE3-VSD3-D | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.06 | 64.9 | 64.8 | 11.344 | 3998 | 6370 | 2933 |
| CAS/EW863-2T-20-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.06 | 68.7 | 68.4 | 13.911 | 5097 | 6484 | 2955 |
| CAS/EW971-2T-30-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.08 | 70.7 | 69.8 | 23.927 | 7478 | 7830 | 2956 |
| CAS/EW790-2T-20-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.13 | 65.3 | 65.1 | 12.280 | 2100 | 13215 | 2959 |
| CAS/EW980-2T-30-IE3-VSD3-D | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.10 | 69.1 | 68.4 | 20.726 | 4750 | 10435 | 2962 |
| CAS/EW640-2T-2-IE3-VSD1-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.02 | 59.8 | 67.9 | 1.693 | 1778 | 1912 | 2886 |
| CAS/EW645-2T-3-IE3-VSD1-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.1 | 66.3 | 2.576 | 1912 | 2750 | 2913 |
| CAS/EW463-2T-5.5-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.07 | 60.7 | 65.0 | 3.931 | 1150 | 7132 | 2916 |
| CAS/EW463-2T-7.5-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.07 | 57.3 | 61.3 | 4.195 | 1264 | 6555 | 2954 |
| CAS/EW467-2T-7.5-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.08 | 61.8 | 64.3 | 5.845 | 1550 | 8068 | 2936 |
| CAS/EW467-2T-10-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.08 | 66.5 | 68.7 | 6.152 | 1754 | 8076 | 2954 |
| CAS/EW571-2T-10-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.09 | 66.6 | 68.7 | 6.231 | 1528 | 9397 | 2953 |
| CAS/EW571-2T-15-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.09 | 67.1 | 68.0 | 8.238 | 2170 | 8819 | 2951 |
| CAS/EW640-2T-2-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.02 | 59.8 | 67.9 | 1.693 | 1778 | 1912 | 2886 |
| CAS/EW645-2T-3-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.1 | 66.3 | 2.576 | 1912 | 2750 | 2913 |
| CAS/EW645-2T-4-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.3 | 66.2 | 2.750 | 1930 | 2924 | 2932 |
| CAS/EW650-2T-5.5-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.04 | 66.8 | 70.6 | 4.344 | 2671 | 3746 | 2908 |
| CAS/EW650-2T-7.5-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.04 | 62.6 | 65.6 | 5.136 | 2858 | 3892 | 2944 |
| CAS/EW852-2T-7.5-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.05 | 70.1 | 72.1 | 6.438 | 3385 | 4611 | 2930 |
| CAS/EW852-2T-10-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.05 | 74.5 | 76.0 | 7.202 | 3744 | 4958 | 2946 |
| CAS/EW856-2T-15-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.05 | 64.2 | 64.8 | 8.657 | 3851 | 4992 | 2949 |
| CAS/EW863-2T-15-IE3-VSD3-P | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.06 | 64.9 | 64.8 | 11.344 | 3998 | 6370 | 2933 |
| CAS/EW863-2T-20-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.06 | 68.7 | 68.4 | 13.911 | 5097 | 6484 | 2955 |
| CAS/EW971-2T-30-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.08 | 70.7 | 69.8 | 23.927 | 7478 | 7830 | 2956 |
| CAS/EW790-2T-20-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.13 | 65.3 | 65.1 | 12.280 | 2100 | 13215 | 2959 |
| CAS/EW980-2T-30-IE3-VSD3-P | B | Kokonaispaine | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.10 | 69.1 | 68.4 | 20.726 | 4750 | 10435 | 2962 |
| CAS/EW640-2T-2-IE3-VSD1-K | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.02 | 59.8 | 67.9 | 1.693 | 1778 | 1912 | 2886 |
| CAS/EW645-2T-3-IE3-VSD1-K | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.1 | 66.3 | 2.576 | 1912 | 2750 | 2913 |
| CAS/EW640-2T-2-IE3-VSD3-K | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.02 | 59.8 | 67.9 | 1.693 | 1778 | 1912 | 2886 |
| CAS/EW645-2T-3-IE3-VSD3-K | A | Staatinnainen | Puhaltimeen on integroitu taajuusmuuttaja | 1.03 | 60.1 | 66.3 | 2.576 | 1912 | 2750 | 2913 |