

## INFORMATION OM EKODESIGN

Enligt Europeiska kommissionens förordning nr 327/2011 som tillämpar Europaparlamentets direktiv 2009/125/EG  
Tillämpas på fläktar

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ERP: Prestanda vid bästa effektivitetspunkt (BEP)

<b>MC</b>	Mättningskategori
<b>EC</b>	Effektivitetskategori
<b>VSD</b>	Variabel hastighet
<b>SR</b>	Specifikt förhållande

<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Flödeshastighet
<b>[Pa]</b>	Statiskt tryck/totalt tryck
<b>[RPM]</b>	Hastighet

<b>η<sub>e</sub> [%]</b>	Effektivitet
<b>N</b>	Effektivitetsgrad
<b>[kW]</b>	Ineffekt

Modell	MC	EC	VSD	SR	η <sub>e</sub> [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
CAMC-360-80 B/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.02	63.8	75.0	0.879	971	1715	2820
CAMC-380-90 S/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.02	63.3	72.0	1.367	1254	1879	2840
CAMC-410-90 L/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.02	65.5	73.0	1.792	1470	2338	2840
CAMC-440-100 LA/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.03	65.3	71.0	2.838	1988	2737	2850
CAMC-470-112 M/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.03	72.1	76.0	4.002	3010	2856	2860
CAMC-500-132 SA/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.04	75.2	78.0	5.559	3453	3573	2900
CAMC-520-132 SB/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.04	75.6	77.0	6.708	3945	3981	2900
CAMC-550-160 MA/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.03	75.0	76.0	8.884	5367	3276	2910
CAMC-560-160 MA/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.04	75.1	75.0	10.013	5413	4247	2910
CAMC-600-160 MB/2	B	Total	VSD inte nödvändigt	1.05	76.5	76.0	13.653	6518	5318	2930