

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)

MC	Mätningsskategorier
EC	Effektivitetskategorier
VSD	Variabel hastighet
SR	Specifikt förhållande

[m³/h]	Flödeshastighet
[Pa]	Statiskt tryck/totalt tryck
[RPM]	Hastighet

ηe [%]	Effektivitet
N	Effektivitetsgrad
[kW]	Ineffekt

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HC/EC-45-4M-0.5 IE5	A	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	42.9	58.1	0.358	4282	129	1410
HC/EC-50-4M-0.75 IE5	A	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	38.8	52.1	0.539	5349	140	1410
HC/EC-56-4M-1.5 IE5	A	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	41.8	52.7	0.914	8350	164	1410
HC/EC-63-4M-1.5 IE5	A	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	47.2	57.8	0.989	9340	179	1410
HC/EC-71-6M-1 IE5	A	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	40.3	53.4	0.572	9630	86	1410
HC/EC-80-4T-3 IE5	C	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	78.1	70.8	2.287	21467	282	1444
HC/EC-90-4T-5.5 IE5	C	Total	VSD inbyggd i fläkten	1.00	76.8	81.7	3.426	43717	206	1460
HC/EC-90-6T-2 IE5	C	Total	VSD inbyggd i fläkten	1.00	78.2	86.8	1.529	33354	120	956
HC/EC-100-6T-2 IE5	C	Statisk	VSD inbyggd i fläkten	1.00	77.3	71.3	1.73	29200	154	951