

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	Mättningskategori
EC	Effektivitetskategori
VSD	Variabel hastighet
SR	Specifikt förhållande

[m ³ /h]	Flödeshastighet
[Pa]	Statiskt tryck/totalt tryck
[RPM]	Hastighet

η_e [%]	Effektivitet
N	Effektivitetsgrad
[kW]	Ineffekt

Modell	MC	EC	VSD	SR	η_e [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
HTTI-50-4T	A	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	32.4	40.2	0.59	3719	185	1415
HTTI-56-4T IE3	A	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	34.7	41.4	0.897	5852	192	1469
HTTI-71-4T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	48	53.3	1.467	10660	238	1449
HTTI-71-6T	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	35.7	43	0.71	8036	114	913
HTTI-80-4T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	55.3	58.5	3.176	19442	325	1449
HTTI-80-6T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	48.5	54.1	1.329	15312	152	946
HTTI-90-4T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	57.5	59.9	4.213	24635	354	1444
HTTI-90-6T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	52.8	57.7	1.716	18106	180	957
HTTI-100-4T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	48.9	52.9	2.38	23849	176	959
HTTI-100-6T IE3	C	Statisk	VSD inte nödvändigt	1.00	49	53	2.373	23849	176	959