

ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

www.sodeca.com

Gemäß der Verordnung (EU) 2024/1834 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments

SODECA, S.L.U.

a) Ventilatorart
b) Ventilatorwirkungsgrad [%]
c) in den Daten berücksichtigter VSD
d) Messkategorie

e) Effizienzklasse
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]

g3) Δp [Pa]
h1) Ventilator mit doppeltem Verwendungszweck
h2) reversierbarer Ventilator
h3) geräuscharmer Ventilator

i) Gleichspannung unter 100 V
k) αBEP
l) Drehzahl des Ventilators [U/min]
m) spezifisches Verhältnis

j) p) q) wesentliche Elemente, Demontage- und Recyclinginformationen im Produkthandbuch

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HCT/HATCH-40-2T-1.5 IE3	Axial fan	52.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	62.2	1.219	5389	428	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2830	1.00
HCT/HATCH-45-2T-2 IE3	Axial fan	44.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	52.7	1.524	7010	345	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2875	1.00
HCT/HATCH-45-2T-3 IE3	Axial fan	62.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	68.9	2.191	10118	483	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2910	1.00
HCT/HATCH-56-4T-1 IE3	Axial fan	40.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.8	0.802	7946	147	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1420	1.00
HCT/HATCH-56-4T-1.5 IE3	Axial fan	59.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	69.3	1.142	12062	203	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1455	1.00
HCT/HATCH-63-4T-1 IE3	Axial fan	51.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	63.3	0.832	9246	168	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1420	1.00
HCT/HATCH-63-4T-1.5 IE3	Axial fan	50.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	59.9	1.142	10590	194	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1455	1.00
HCT/HATCH-63-4T-2 IE3	Axial fan	44.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.2	1.475	12022	197	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1440	1.00
HCT/HATCH-63-4T-3 IE3	Axial fan	63.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	70.3	2.374	20262	269	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1435	1.00
HCT/HATCH-63-4T-4 IE3	Axial fan	64.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	69.8	2.935	24239	280	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1440	1.00
HCT/HATCH-63-6T-0.75	Axial fan	55.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	68.1	0.634	12140	104	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	900	1.00
HCT/HATCH-71-4T-2 IE3	Axial fan	50.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	59.8	1.423	13321	196	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1440	1.00
HCT/HATCH-71-4T-3 IE3	Axial fan	44.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.9	2.297	17049	214	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1435	1.00
HCT/HATCH-71-4T-4 IE3	Axial fan	69.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	75.6	2.902	23912	305	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1440	1.00
HCT/HATCH-71-6T-1 IE3	Axial fan	38.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.2	0.833	12418	94	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	940	1.00
HCT/HATCH-71-6T-1.5 IE3	Axial fan	61.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	71.2	1.146	18201	139	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	945	1.00
HCT/HATCH-80-4T-3 IE3	Axial fan	48.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	55.2	2.343	16940	242	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1435	1.00
HCT/HATCH-80-4T-4 IE3	Axial fan	45.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.8	3.310	20401	267	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1440	1.00
HCT/HATCH-80-4T-5.5 IE3	Axial fan	66.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	71.3	3.650	28471	308	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1450	1.00
HCT/HATCH-80-6T-1.5 IE3	Axial fan	40.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.4	1.206	14525	122	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	945	1.00
HCT/HATCH-80-6T-2 IE3	Axial fan	64.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	72.6	1.629	23005	164	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	950	1.00
HCT/HATCH-90-4T-5.5 IE3	Axial fan	51.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	56.2	3.942	24968	295	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1450	1.00
HCT/HATCH-90-4T-7.5 IE3	Axial fan	49.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.8	6.021	31608	339	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.00
HCT/HATCH-90-4T-10 IE3	Axial fan	72.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	74.3	7.255	43390	439	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.00
HCT/HATCH-90-6T-2 IE3	Axial fan	46.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.8	1.602	19430	138	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	950	1.00
HCT/HATCH-90-6T-3 IE3	Axial fan	66.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	72.6	2.448	29649	197	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	950	1.00
HCT/HATCH-90-6T-4 IE3	Axial fan	64.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	69.7	3.358	34217	229	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	970	1.00
HCT/HATCH-100-4T-7.5 IE3	Axial fan	54.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.3	5.051	30352	324	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.00
HCT/HATCH-100-4T-10 IE3	Axial fan	49.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.8	7.963	37812	377	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.00
HCT/HATCH-100-4T-15 IE3	Axial fan	68.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	68.7	11.136	56718	486	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.00
HCT/HATCH-100-4T-20 IE3	Axial fan	66.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	65.9	15.536	66466	558	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.01
HCT/HATCH-100-6T-3 IE3	Axial fan	46.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	52.4	2.424	24773	162	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	950	1.00
HCT/HATCH-100-6T-4 IE3	Axial fan	44.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.0	3.080	27666	179	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	970	1.00
HCT/HATCH-100-6T-5.5 IE3	Axial fan	64.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	68.8	4.152	41866	231	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	960	1.00
HCT/HATCH-125-4T/6-25 IE3	Axial fan	58.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.7	18.430	64187	603	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.01
HCT/HATCH-125-4T/6-30 IE3	Axial fan	57.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	56.5	21.374	68861	640	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.01

ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

www.sodeca.com

Gemäß der Verordnung (EU) 2024/1834 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments

SODECA, S.L.U.

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HCT/HATCH-125-4T/6-40 IE3	Axial fan	55.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.3	30.419	85614	710	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.01
HCT/HATCH-125-4T/6-50 IE3	Axial fan	52.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.4	38.298	93997	774	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.01
HCT/HATCH-125-4T/9-25 IE3	Axial fan	62.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	61.9	20.177	41158	1104	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.01
HCT/HATCH-125-4T/9-30 IE3	Axial fan	58.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.6	22.052	50655	915	Nein	Nein	Ja	Nein	0.00	1470	1.01
HCT/HATCH-125-4T/9-40 IE3	Axial fan	54.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.1	28.055	80327	682	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.01
HCT/HATCH-125-4T/9-50 IE3	Axial fan	52.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.1	37.971	94662	758	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.01
HCT/HATCH-125-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	53.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.7	4.230	34376	238	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	960	1.00
HCT/HATCH-125-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	55.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	58.6	5.416	42054	259	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	970	1.00
HCT/HATCH-125-6T/6-10 IE3	Axial fan	54.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	55.4	7.964	52782	295	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.00
HCT/HATCH-125-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.1	11.126	61584	332	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.00
HCT/HATCH-125-6T/6-20 IE3	Axial fan	70.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	70.4	14.163	78516	459	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.00
HCT/HATCH-125-6T/9-10 IE3	Axial fan	54.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	55.9	6.851	48432	276	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.00
HCT/HATCH-125-6T/9-15 IE3	Axial fan	50.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	50.8	11.031	62020	325	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.00
HCT/HATCH-125-6T/9-20 IE3	Axial fan	72.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	72.5	14.916	79168	494	Nein	Nein	Ja	Nein	0.00	975	1.00