

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) Effizienzkategorie
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)
THT/WALL/IE5-A/B-40-2T-1.5-F-400	Axial fan	55.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	64.9	1.164	5389	428	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	2985	1.00
THT/WALL/IE5-A/B-45-2T-2-F-400	Axial fan	46.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.9	1.456	7010	345	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	2990	1.00
THT/WALL/IE5-A/B-45-2T-3-F-400	Axial fan	44.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.6	2.193	8645	408	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	2990	1.00
THT/WALL/IE5-A-63-4T-3-F-400	Axial fan	66.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	73.4	2.270	20262	269	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-63-4T-4-F-400	Axial fan	67.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	72.9	2.808	24239	280	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-71-4T-3-F-400	Axial fan	46.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.1	2.196	17049	214	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-71-4T-4-F-400	Axial fan	43.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	49.6	2.767	19373	225	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-71-4T-5.5-F-400	Axial fan	67.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	71.3	4.202	29847	341	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-3-F-400	Axial fan	50.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.6	2.240	16940	242	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-4-F-400	Axial fan	47.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.1	3.166	20401	267	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-5.5-F-400	Axial fan	46.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.3	3.736	22170	284	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-7.5-F-400	Axial fan	44.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	47.3	5.516	26933	329	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-90-4T-7.5-F-400	Axial fan	50.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.0	5.891	31608	339	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-90-4T-10-F-400	Axial fan	48.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	49.3	7.429	35139	365	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-90-4T-15-F-400	Axial fan	71.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	71.5	10.809	52226	533	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-100-4T-10-F-400	Axial fan	50.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	52.0	7.793	37812	377	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-100-4T-15-F-400	Axial fan	46.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	46.5	11.386	44744	426	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-100-4T-20-F-400	Axial fan	68.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	68.1	15.062	66466	558	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-20-F-400	Axial fan	58.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	58.5	13.773	52468	555	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-25-F-400	Axial fan	59.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	59.0	18.042	64187	603	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-30-F-400	Axial fan	58.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.8	20.924	68861	640	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-40-F-400	Axial fan	56.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	55.6	29.785	85614	710	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-25-F-400	Axial fan	63.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	63.2	19.752	41158	1104	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-30-F-400	Axial fan	59.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	58.8	21.587	50655	915	Ja	Nein	Ja	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-40-F-400	Axial fan	55.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.3	27.471	80327	682	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/12-30-F-400	Axial fan	55.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.4	21.890	42302	1029	Ja	Nein	Ja	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/12-40-F-400	Axial fan	57.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	56.0	27.455	51765	1089	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-63-4T-3-F-400	Axial fan	66.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	73.4	2.270	20262	269	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-63-4T-4-F-400	Axial fan	67.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	72.9	2.808	24239	280	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-71-4T-3-F-400	Axial fan	46.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.1	2.196	17049	214	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-71-4T-4-F-400	Axial fan	43.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	49.6	2.767	19373	225	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-71-4T-5.5-F-400	Axial fan	67.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	71.3	4.202	29847	341	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-3-F-400	Axial fan	50.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.6	2.240	16940	242	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-4-F-400	Axial fan	47.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.1	3.166	20401	267	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-5.5-F-400	Axial fan	46.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	51.3	3.736	22170	284	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-7.5-F-400	Axial fan	44.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	47.3	5.516	26933	329	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00

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)
THT/WALL/IE5-B-90-4T-7.5-F-400	Axial fan	50.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	53.0	5.891	31608	339	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-90-4T-10-F-400	Axial fan	48.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	49.3	7.429	35139	365	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-90-4T-15-F-400	Axial fan	71.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	71.5	10.809	52226	533	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-100-4T-10-F-400	Axial fan	50.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	52.0	7.793	37812	377	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-100-4T-15-F-400	Axial fan	46.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	46.5	11.386	44744	426	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-100-4T-20-F-400	Axial fan	68.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	D	Gesamt	68.1	15.062	66466	558	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-20-F-400	Axial fan	58.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	58.5	13.773	52468	555	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-25-F-400	Axial fan	59.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	59.0	18.042	64187	603	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-30-F-400	Axial fan	58.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	57.8	20.924	68861	640	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-40-F-400	Axial fan	56.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	55.6	29.785	85614	710	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-25-F-400	Axial fan	63.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	63.2	19.752	41158	1104	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-30-F-400	Axial fan	59.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	58.8	21.587	50655	915	Ja	Nein	Ja	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-40-F-400	Axial fan	55.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.3	27.471	80327	682	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/12-30-F-400	Axial fan	55.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	54.4	21.890	42302	1029	Ja	Nein	Ja	Nein	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/12-40-F-400	Axial fan	57.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	56.0	27.455	51765	1089	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1495	1.01