

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)
TCR-1240-4T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	55.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	69.0	0.498	2805	354	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1410	1.00
TCR-1445-4T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	56.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.7	0.941	3909	493	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1430	1.00
TCR-1650-4T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	60.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.7	1.480	5301	603	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1435	1.01
TCR-1650-6T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	54.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.1	0.494	4102	236	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	935	1.00
TCR-1856-4T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	60.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.9	2.946	8316	770	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1455	1.01
TCR-1856-6T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	56.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.0	0.906	5486	333	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	930	1.00
TCR-2063-4T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	75.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	78.9	4.465	8760	1381	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1455	1.01
TCR-2063-6T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	63.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	71.6	1.724	9656	409	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	950	1.00
TCR-2271-4T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	71.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	71.0	11.612	20331	1461	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1460	1.01
TCR-2271-6T-F-400 IE3	backward curved centrifugal fan	61.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.2	3.327	12540	584	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	970	1.01
TCR-1240-4T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	56.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	69.7	0.492	2805	354	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1425	1.00
TCR-1445-4T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	57.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.4	0.931	3909	493	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1430	1.00
TCR-1650-4T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	70.0	1.451	5301	603	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1425	1.01
TCR-1650-6T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	54.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.1	0.494	4102	236	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	940	1.00
TCR-1856-4T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	61.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.7	2.913	8316	770	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1420	1.01
TCR-1856-6T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	56.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.0	0.906	5486	333	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	945	1.00
TCR-2063-4T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	75.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	78.9	4.465	8760	1381	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1460	1.01
TCR-2063-6T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	63.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	71.6	1.724	9656	409	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	960	1.00
TCR-2271-4T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	71.4	11.536	20331	1461	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.01
TCR-2271-6T-F-300 IE3	backward curved centrifugal fan	61.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.2	3.327	12540	584	Ja	Nein	Nein	Nein	0.00	960	1.01