

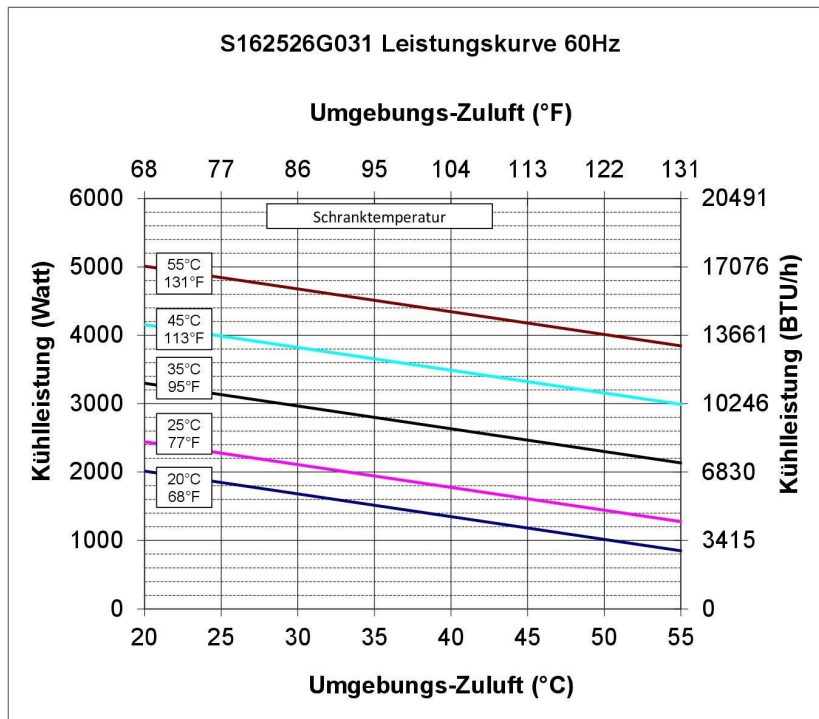
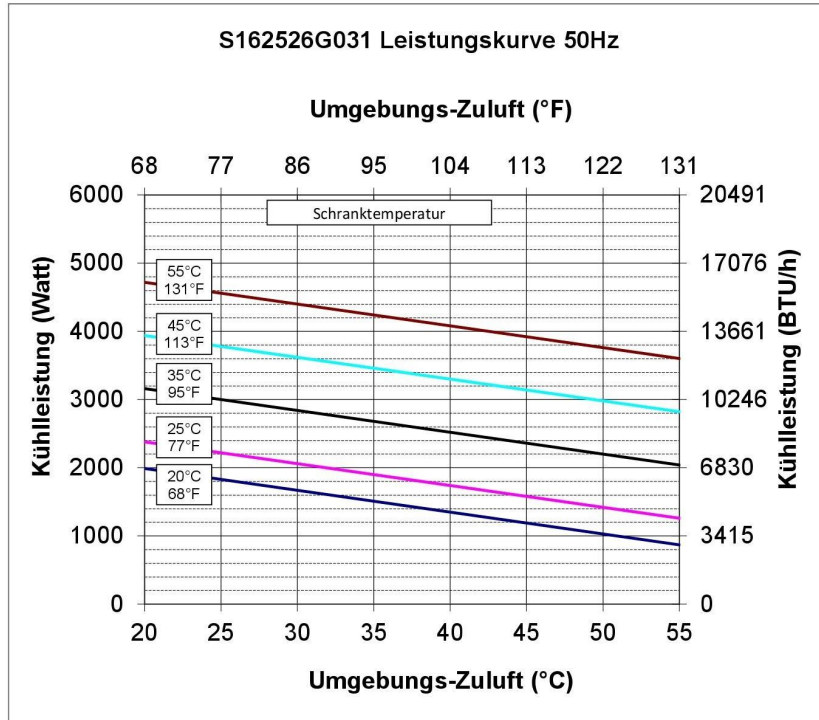
SPECTRACOOOL SLIM FIT – 2500-WATT-MODELL

DREI MONTAGEOPTIONEN

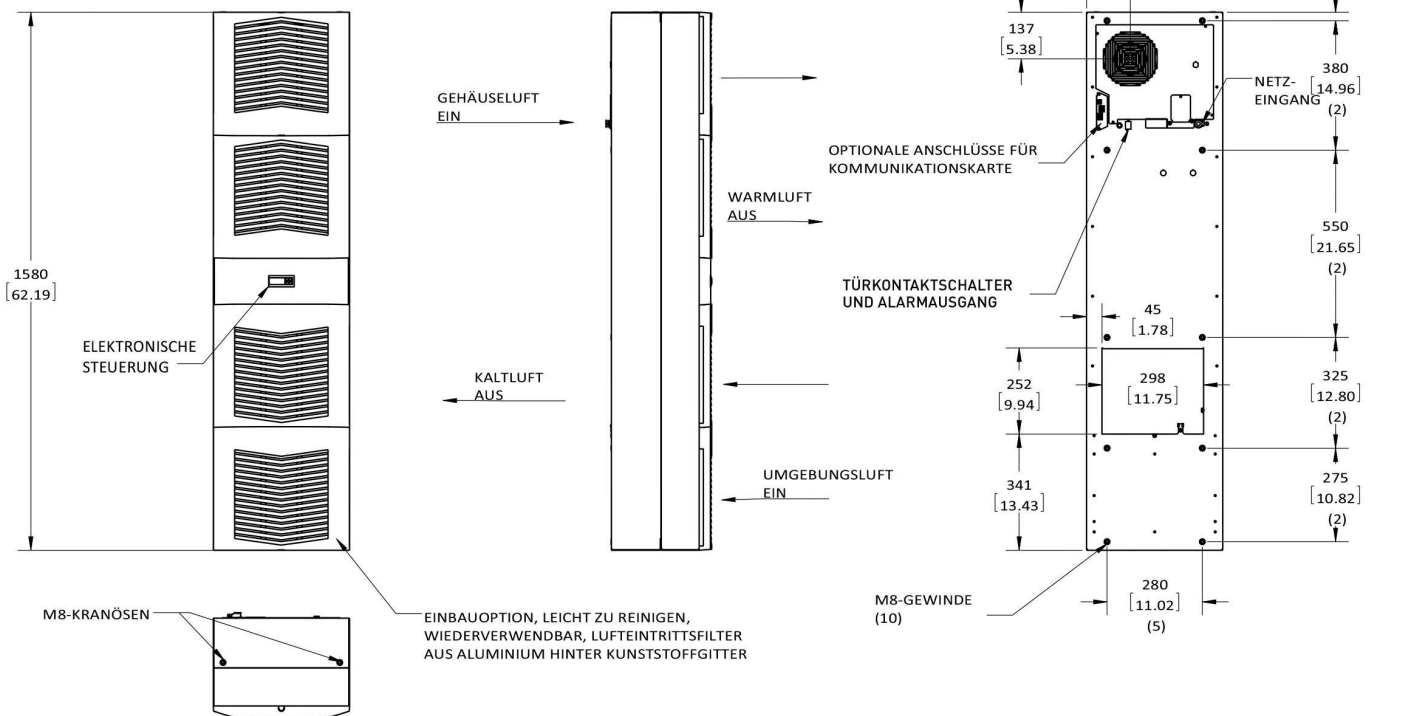
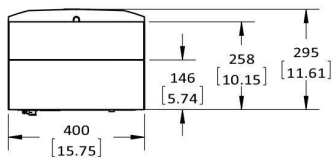
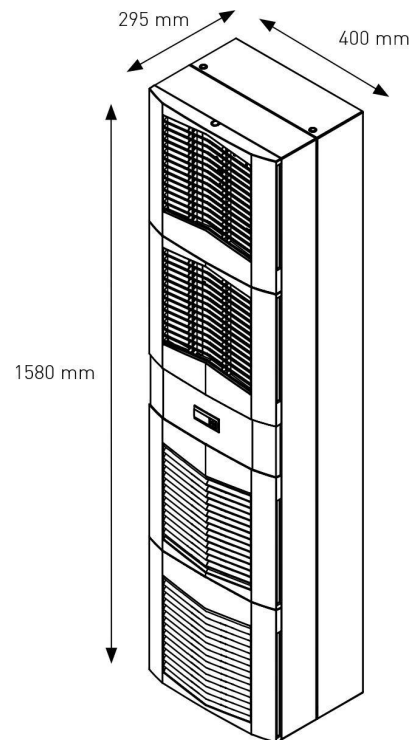
REFERENZNUMMER		2500W 115V	2500W 230V	2500W 400/460V 3~
ARTIKELNUMMER				
	Indoor-Modell ohne Comm-Board	S162516G031	S162526G031	S162546G031
	Indoor-Modell mit Comm-Board	S162516G041	S162526G041	S162546G041
KÜHLEISTUNG				
	Gesamt L35 L35, 50 Hz, nach DIN EN 14511 (Watt)	2680	2680	2680
	Kühlleistung L35 L35 (Watt) 50/60 Hz	2680 / 2800	2680 / 2800	2680 / 2800
	Kühlleistung L35 L50 (Watt) 50/60 Hz	2200 / 2300	2200 / 2300	2200 / 2300
Kältemittel	Kältemittel	R134a	R134a	R134a
	Kältemittelfüllmenge (g)	737	737	850
Zulässiger Betriebsdruck	Maximal zulässiger Betriebsdruck (p_{max}) (Bar)	28	28	28
Betriebstemperaturbereich	Min. / Max. °C	10 / 55	10 / 55	10 / 55
Einstelltemperaturbereich	Min. / Max. °C	20 / 55	20 / 55	20 / 55
Luftstrom bei statischem Druck von 0	Interner Kreislauf (m³/h)	447 / 466	447 / 466	447 / 466
	Externer Kreislauf (m³/h)	1104 / 1143	1104 / 1143	1104 / 1143
	Einschaltdauer	100 %	100 %	100 %
ELEKTRISCHE DATEN				
	Nennspannung (V)	115	230	400 / 460
	Phase	1~	1~	3~
	Frequenz (Hz)	50 / 60	50 / 60	50 / 60
	Arbeitsbereich	+/- 10 %	+/- 10 %	+/- 10 %
	Leistungsaufnahme L35 L35 (Watt) 50/60 Hz	1230 / 1420	1320 / 1650	1150 / 1510
	Leistungsaufnahme L35 L50 (Watt) 50/60 Hz	1500 / 1970	1500 / 1910	1330 / 1770
	Max. Nennstrom (A)	16,1 / 16,9	8,0 / 10,1	3,2 / 3,4
	Anlaufstrom (A)	53 / 56	26 / 33	11 / 11
	Vorsicherung T (A)	20	15	15
	Zulassungen	UL-gelistet, cUL-gelistet, EAC, CE	UL-gelistet, cUL-gelistet, EAC, CE	UL-gelistet, cUL-gelistet, EAC, CE
	Stromanschlüsse	Klemmblock	Klemmblock	Klemmblock
LEISTUNGSFAKTOR (EER), 50/60Hz, DIN EN 14511				
	Kühlleistung L35 L35 50/60 Hz	2.18 / 1.97	2.03 / 1.70	2.33 / 1.85
	Kühlleistung L35 L50 50/60 Hz	1.47 / 1.17	1.47 / 1.20	1.65 / 1.30
GEHÄUSESCHUTZ				
	IP-Code (externer Kreislauf / interner Kreislauf)	IP34 / IP54	IP34 / IP54	IP34 / IP54
STEUERUNG				
	Beschreibung	Steuerung mit Display	Steuerung mit Display	Steuerung mit Display
	Einbauort des Thermostats	Umgebungsseite	Umgebungsseite	Umgebungsseite
	Werkseitige Thermostat-Einstellung (°C)	35 °C	35 °C	35 °C
GERÄUSCHPEGEL				
	Bei 1 M (dBA)	72	72	72
GERÄTEKONSTRUKTION				
	Material	Stahl	Stahl	Stahl
	Lackierung	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035
GERÄTEABMESSUNGEN				
	Höhe (mm)	1580	1580	1580
	Breite (mm)	400	400	400
	Tiefe (mm)	295	295	295
	Gewicht (kg)	70	70	70

SPECTRACOOL SLIM FIT – 2500-WATT-MODELL

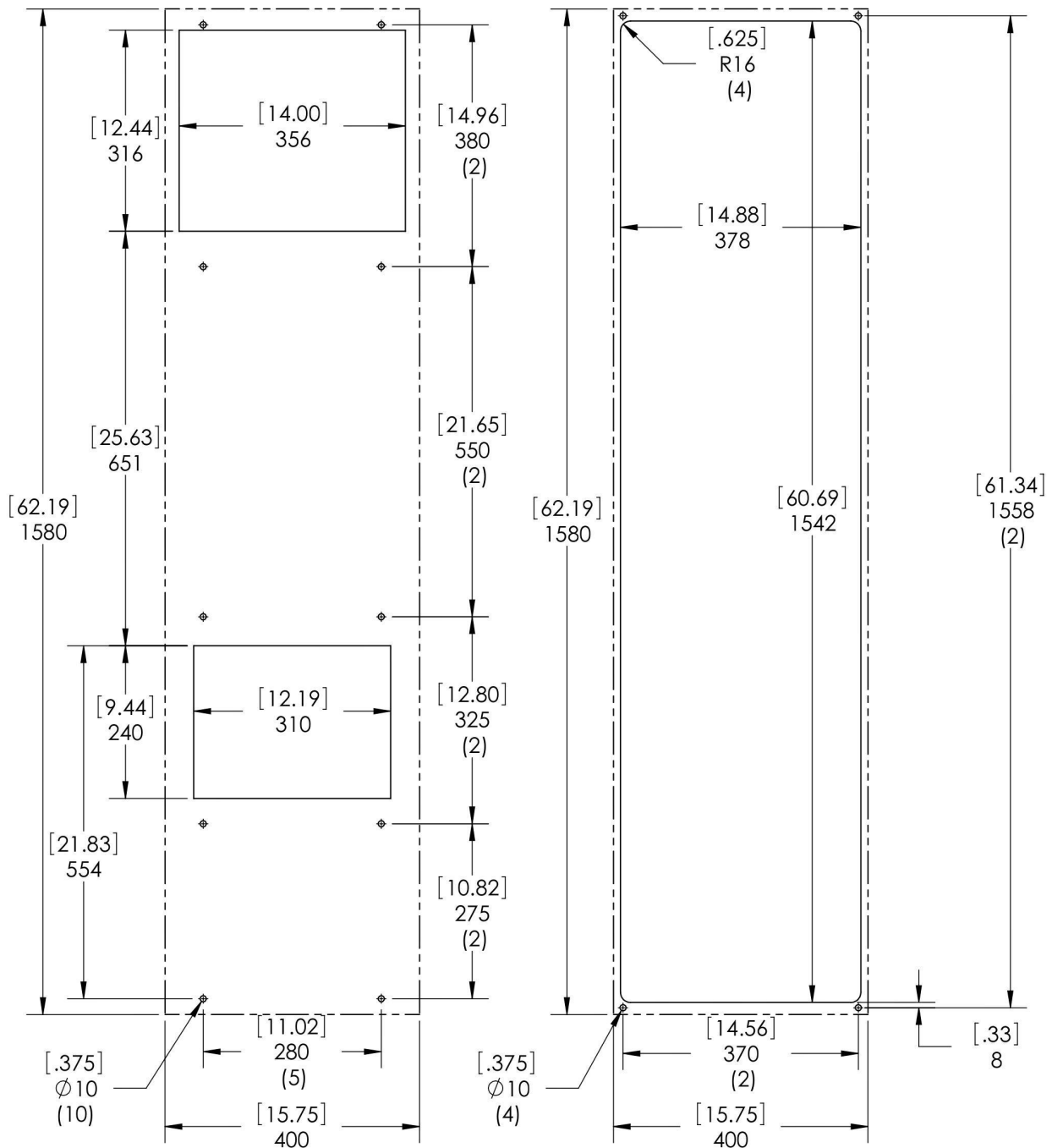
LEISTUNGSKURVEN FÜR MODELLE MIT 2500 WATT GEMÄSS EN 14511



SPECTRACOOL SLIM FIT – 2500-WATT-MODELL



SPECTRACOOL SLIM FIT – 2500-WATT-MODELL



Anbau

Teil- und Komplettinbau

2500W Ausschnittzeichnung

Gestrichelte Linien = Kühlgerät

ELMEKO
Elektromechanische Komponenten

ELMEKO GmbH + Co. KG Graf-Zeppelin-Straße 5 D-56479 Liebenscheid
Tel. 02736/509748-0 Fax 02736/509748-30 Email: info@elmeko.de www.elmeko.de

Rev. 01/2016