

a) Lieferant <i>supplier's name</i>	Meltem Lüftungsgeräte GmbH & Co. KG							
b) Modellkennung (Code) ¹⁾ <i>supplier model (code)</i>	1	VARIO II V-II 30/60						
	2	VARIO II V-II 30/60-NZ						
	3	VARIO II V-II 30/60-K						
	4	VARIO II V-II 30/60-KF						
	5	VARIO II V-II 30/60-KF-LX						
	6	VARIO II V-II 30/60-KZ						
	7	VARIO II V-II 30/60-F						
c) SEC-Klasse; spezifischer Energieverbrauch <i>SEC-Class; specific energy consumption</i>	SEC		kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m ² *a)
	F	-8,0	G	3,0	G	12,0		
d) Typ <i>typology</i>	RVU		X	BVU				
	NRVU			UVU		X		
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs <i>type of drive installed/intended to be installed</i>	single speed			multi-speed		installed		X
	2-speed		X	VSD	intended to be instal.			
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) <i>type of heat recovery system</i>	rekuperativ/ recuperative			regenerativ/ regenerative		keines/ none		X
g) Temperaturänderungsgrad der WRG <i>thermal efficiency of heat recovery</i>	0							%
h) höchster Luftvolumenstrom <i>maximum flow rate</i>	60							m ³ /h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb <i>electric power input of the fan drive</i>	18							W
j) Schallleistungspegel Unterputz Einbau U/ U-H/ UB/ UB-H/ UBK/ UBK-H <i>sound power level underplaster installation</i>	L _{WA}	45	46	44	44	45	50	dB[A]
j) Schallleistungspegel Aufputz Einbau A/ AK <i>sound power level decorate installation</i>	L _{WA}	52			56			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom <i>reference flow rate</i>	0,01167 / 42							m ³ /s / m ³ /h
l) Bezugsdruckdifferenz <i>reference pressure difference</i>	279							Pa
m) spezifische Eingangsleistung <i>specific power input</i>	SPI		0,63				W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie <i>control factor and control typology</i>	CTRL		MISC		x-value			-
	1		1,1		1,2			
o) höchste innere Leckagerate /höchste äußere Leckagerate <i>max. internal leakage rate / max. external leakage rate</i>	innere/ internal	none	äußere/ external		2)			%
p) Mischrate <i>mixing rate</i>	nicht zutreffend / not applicable							%
q) Lage, Beschreibung optische Filterwarnanzeige <i>position, description of visual filter warning</i>	none/ Regelmäßige Filterwechsel (1/4-jährlich) sind für Leistung und Energieeffizienz des Lüfters unerlässlich!							
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL-, FOL-Gitter <i>instructions to install regulated supply/exhaust grilles</i>	nicht zutreffend / not applicable							
s) Internetadresse für Anweisungen zur Demontage <i>internet address for pre-/dis-assembly instructions</i>	www.meltem.com/service/downloads/							
t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom <i>airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa</i>	nicht zutreffend / not applicable							%
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen <i>indoor / outdoor air tightness</i>	nicht zutreffend / not applicable							m ³ /h

1) Einbau mit allen Gehäusevarianten möglich, je nach Gehäusetyp ergeben sich unterschiedliche Schallleistungspegel, (siehe j)

2) Wert unterhalb der Nachweisgrenze