

a) Lieferant <i>supplier's name</i>	Meltem Lüftungsgeräte GmbH & Co. KG								
b) Modellkennung (Code) ¹⁾	1 VARIO II V-II 30/60/100								
c) SEC-Klasse; spezifischer Energieverbrauch <i>SEC-class; specific energy consumption</i>	SEC	kalt/cold		mittel/average		warm/warm		kWh/(m ² *a)	
		F	-9,3	G	1,8	G	10,7		
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		X	installed	X
		2-speed			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>		90						m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb <i>electric power input of the fan drive</i>		28						W	
j) Schalleistungspegel Unterputz Einbau U/ U-H/ UB/ UB-H/ UBK/ UBK-H <i>sound power level unterplaster installation</i>	L _{WA}	52	54	52	54	52	54	dB[A]	
		56		58					
j) Schalleistungspegel Aufputz Einbau A/ AK <i>sound power level decorate installation</i>	L _{WA}	56		58				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom <i>reference flow rate</i>		63						m ³ /h	
l) Bezugsdruckdifferenz <i>reference pressure difference</i>		230						Pa	
m) spezifische Eingangsleistung <i>specific power input</i>	SPI	0,59						W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie <i>control factor and control typology</i>		CTRL		MISC		x-value		-	
		1		1,1		1,5			
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 Gehäusotyp ergeben sich unterschiedliche Schalleistungspegel, siehe j)									
2) Wert unterhalb der Nachweisgrenze									