

a) Hersteller <i>manufacturer's name</i>		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH			
b) Modellkennung (Code) <i>manufacturer's model identifier (code)</i>		geniovent.X 600 S-BR-E-K3 (0041.0279) geniovent.X 600 S-DR-E-K3 (0041.0277) geniovent.X 600 S-BL-E-K3 (0041.0278) geniovent.X 600 S-DL-E-K3 (0041.0276)			
c) Typ <i>typology</i>		RVU		BVU	X
		NRVU	X	UVU	
d) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs <i>type of drive installed/intended to be installed</i>		multi speed		installed	X
		VSD	X	intended to be instal.	
e) Art des WRS <i>type of hrs</i>		Kreislaufver. / run-around		anders / other	X
				keines / none	
f) Thermischer Übertragungsgrad der WRG <i>thermal efficiency of heat recovery</i>	$\eta_{t\_nrvu}$	80,5			%
g) Nenn-Luftvolumenstrom der NWLA <i>nominal NRVU flow rate</i>	$q_{nom}$	400 0,055			m <sup>3</sup> /h m <sup>3</sup> /s
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung <i>effective electric power input</i>	$p$	0,091			kW
i) Innere spezifische Ventilatorleistung <i>internal specific fan power</i>	$SFP_{int}$	830			W/(m <sup>3</sup> /s)
j) Anströmgeschwindigkeit <i>face velocity</i>		0,9			m/s
k) Nennaußendruck <i>nominal external pressure</i>	$\Delta p_{s,ext}$	50			Pa
l) Interner Druckabfall von Lüftungsbauteilen <i>internal pressure drop ventilation components</i>	$\Delta p_{s,int}$	180			Pa
m) Interner Druckabfall von Nichtlüftungsbauteilen <i>internal pressure drop non-ventilation components</i>	$\Delta p_{s,add}$	-			Pa
n) Statischer Wirkungsgrad Ventilator <i>static efficiency of fans (RegulationNr. 327/2011)</i>	$\eta_{fan}$	- **			%
o) Äußere Höchstleckluft rate <i>declared maximum external leakage rate</i>		5			%
Innere Höchstleckluft rate <i>declared maximum internal leakage rate</i>		5			%
p) Energetische Eigenschaften der Filter <i>energy performance of the filters</i>		-			kWh/a
q) Beschreibung optische Filterwarnanzeige <i>description of visual filter warning</i>		LED - replace the filter continuously to preserve the device properties			
r) Gehäuse-Schalleistungspegel <i>casing sound power level</i>	$L_{WA...}$	40*			dB[A]
s) Internetadresse <i>internet address</i>		www.maico-ventilatoren.com			

\* Schalldruck < 35 dB (A) bei einer Raumdämpfung bis 5 dB

\*\* Ventilator fällt nicht unter Verordnung 327/2011