



a) Hersteller Manufacturer		Kampmann GmbH Friedrich-Ebert-Straße 128-130, D-49811 Lingen (Ems), Germany		
Artikelnummer Model identifier		154000**20**, 154000**30**, 154000**40**, 154000**31**, 154000**41**		
b) Baugröße Size		96**58	97**33	
c) Typ Typology	RVU			
	NRVU	X	X	
	UVU	X	X	
	BVU			
d) Art des Antriebs Type of drive	VSD integrated	X	X	
	MSD integrated			
	none	X	X	
e) Art des Wärmerückgewinnungssystem WRS Type of heat recovery system HRS	run-around			
	other			
f) Thermischer Wirkungsgrad des WRS η_t Thermal efficiency of HRS η_t		--	--	%
g) Nennluftvolumenstrom Nominal air flow rate		0,87	0,99	m ³ /s
		3120	3580	m ³ /h
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung Effective electrical power input		0,182	0,214	kW
i) SVL_{int} SFP_{int}		210	215	W/m ³ s ⁻¹
j) Anströmgeschwindigkeit Face velocity		3,34	2,06	m/s
k) Nennaußendruck $\Delta p_{s, ext}$ Nominal external pressure $\Delta p_{s, ext}$		0	0	Pa
l) Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen $\Delta p_{s, int}$ Internal pressure drop of ventilation components $\Delta p_{s, int}$	HRS	--	--	Pa
	filter inlet	66	90	
	filter exhaust	--	--	
n) Statischer Wirkungsgrad der Ventilatoren η_{stat} Static efficiency of fans η_{stat}		31,6	37,0	%
o) Äußere Lecklufrate External leakage rate		1,2	2,1	%
Innere Lecklufrate Internal leakage rate		--	--	%
p) Energetische Eigenschaften der Filter Energy performance of filters	inlet	B	B	
	exhaust	--	--	
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige Description of visual filter warning		Digitalanzeige, ablesbar am Gerät bzw. in der Regelung. Digital display, readable at device or control panel.		
q) Wichtigkeit regelmäßiger Filterwechsel Importance of regular filter changes		Bei Erreichen der Enddruckdifferenz wird empfohlen, den Filter umgehend zu wechseln. Regelmäßige Filterwartung ist wichtig für die Energieeffizienz der Anlage. Upon reaching the final pressure drop it is recommended to change filter immediately. Regular filter maintenance is important for energy efficiency of the system.		
r) Gehäuse-Schallleistungspegel Casing sound power level		71	68	dB(A)
s) Internetanschrift für Anweisungen zur Zerlegung Internet address for disassembly instructions		www.kampmann.de www.kampmann.co.uk		

RVU = Residential Ventilation Unit (Wohnraumlüftung WLA)
NRVU = None Residential Ventilation Unit (Nichtwohnraumlüftung NWLA)
UVU = Uni-Directional Ventilation Unit (Einrichtungslüftungsanlage ELA)
BVU = Bi-Directional Ventilation Unit (Zweirichtungslüftungsanlage ZLA)

VSD = Variable Speed Drive (Drehzahlregelung)
MSD = Multi Speed Drive (Mehrstufenantrieb)
** = Size (Baugröße)
* = var. control components (div. Regelungszubehör)