



Prüfergebnisse der Bestimmung der mechanischen Eigenschaften nach DIN EN 1886 (2004-05) beim TÜV Süddeutschland

		Messwert	Klasse
Wärmedurchgang		1,49 W/m ² K	T 4
Wärmebrückenfaktor		0,31	TB 4
Gehäuseleckage	Prüfdruck - 400 Pa	0,02 l/(s m ²)	L1 M
	Prüfdruck + 700 Pa	0,03 l/(s m ²)	L1 M
Mechanische Festigkeit (Durchbiegung)	- 1000 Pa	2,2 mm/ m	D1 M
	+ 1000 Pa	2,9 mm/ m	D1 M
Filter Bypass-Leckage	- 400 Pa	< 0,1 %	F9
	+ 700 Pa	< 0,1 %	F9
Bleibende Verformung	bei - 2500 Pa	keine	
	bei + 2500 Pa	keine	

Schalldämmung	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
De DIN EN 1886	db	17,0	19,7	24,9	33,8	33,3	33,4	32,1