















ECO DESIGN

			WCF	HDF ECO DESIGN PLUS
	Masse & Gesamtdicke	EN 427 & EN 428	ca. 1235 × 305 × 5.7 mm ca. 1235 × 230 × 5.7 mm	ca. 1235 × 305 × 10,3 mm ca. 1235 × 230 × 10,3 mm
	Klassifikation	EN 16511	Wohnbereich 23 Objektbereich 33	Wohnbereich 23 Objektbereich 33
	Flächengewicht	EN 430	ca. 6.200 g/m ²	ca. 8.900 g/m ²
	Abriebverhalten	EN 14354 & EN 13329	> 8.500 Umdrehungen	> 8.500 Umdrehungen
	Trittschallverbesserungsmass	EN ISO 717-2	18 dB	18 dB
	Stuhlloleneignung	EN 425	Typ W geeignet	Typ W geeignet
	Brandverhalten	EN ISO 9239-1	Cfl s1	Cfl s1
	Wärmedurchgangswiderstand	EN 12524	ca. 0,06 m ² K/W	ca. 0,09 m ² K/W
	Masstabilität	EN 434	< 0,05 %	< 0,05 %
	Lichtechtheit	ISO 105	> 7	> 7
	Emissionswerte		laut AgBB	laut AgBB
	Dickenquellung 24h	EN 317	< 5%	< 8%
	Querzugwerte Klickverbindung	ISO 24334	HDF > 450 kg/lfm – kg/m	HDF > 500 kg/lfm – kg/m
	Aufladungsspannung	EN 1815	< 2 kV = antistatisch	< 2 kV = antistatisch
	Koeffizient Rutschhemmung	EN 51130	R10	R10
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	MSR – A2 / MSR – B3	MSR – A2 / MSR – B3

