



### Hliníkový ľahký obvodový plášť EN 13830:2015

Použitie: Ľahký obvodový plášť sa skladá zo zvislých a vodorovných stavebných prvkov bez požiarnej odolnosti a dymotesnosti, Určený pre temperované a vykurované priestory.



10

Výrobca: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, IČ: 284 36 024, Česká republika

Parametr	Hliníkový ľahký obvodový plášť typ FUTURA FACADE
Rekacia na oheň	NPD
Požiarina odolnosť	NPD
Vodotesnosť	RE <sub>1200</sub>
Vodotesnosť pri nárazovom tlaku vzduchu a postreku	750 Pa / 250 Pa
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom, prípustné zaťaženie	2,0 KN/m <sup>2</sup>
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom, bezpečnostné zaťaženie	3,0 KN/m <sup>2</sup>
Odolnosť proti nárazu	E5 / I5
Prievzdušnosť	AE
Súčiniteľ prestupu tepla rámovej konštrukcie	U <sub>f</sub> = 2,4 W/m <sup>2</sup> K systém AA100
Súčiniteľ prestupu tepla rámovej konštrukcie	U <sub>f</sub> = 1,0 - 1,6 W/m <sup>2</sup> K systém AA100 HI
Súčiniteľ prestupu tepla rámovej konštrukcie	U <sub>f</sub> = 1,7 - 2,2 W/m <sup>2</sup> K systém AA100 HW
Akustické vlastnosti	NPD

Radiačné vlastnosti špeciálnych skiel sú uvedené na <http://www.yourglass.com/configurator>

V Lázních Toušeň dňa 1.1.2021

Ing. Jiří Korbelař  
manažér technického vývoje