

Překlad z jazyka polského

Logotyp: LTB
 Laboratoř stavební techniky
 41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Laski 83
 www.LTB.org.pl tel/fax 32 26 44 079

NOTIFIKOVANÁ JEDNOTKA 1827
 AKREDITOVANÁ JEDNOTKA AB661
 Systém řízení kvality PN-EN ISO/IEC 17025

Člen technického výboru CEN: TC33
 Člen technického výboru PKN: KT169
 Člen technického výboru PKN: KT179

TECHNICKÝ POSUDEK – NA ZÁKLADĚ HODNOCENÍ UŽITNÝCH VLASTNOSTÍ č. 120/2025 /DLT.OT-LTB

Předmět:	Technický posudek týkající se základních vlastností venkovních vchodových dveří			
Výrobek:	Venkovní vchodové dveře se světlíkem	Název:	DELTA SPECIAL 70 XL3 [Termo ALU70, termo OKD70, Termo ODS70]	
Výrobce:	DELTA KTW Sp. z o.o. [s.r.o.]	Adresa:	40-424 Katowice, ul. Magazynowa 21DIČ: 954 287 87 61	
Formální základ studie:	Příkazní smlouva mezi objednavatelem: DELTA KTW sp. z o.o. [s.r.o.] a dodavatelem: LTB sp. z o.o. [s.r.o.]			
Rozsah zpracování:	Hodnocení základních vlastností venkovních vchodových dveří na základě výsledků zkoušek TT dle PN-EN 14351-1+A2:2016			
Výzkumná dokumentace:	Typ zkoušky	Výzkumná jednotka	Č. akreditace	Č. notifikace
Zpráva o zkoušce č. 533/B-2020, 967/B-2021, 984/B-2021	ITT – fyzické vlastnosti	Laboratoř stavební techniky	AB661	1827
Zpráva o zkoušce č. LZF02-02029/16/R37NZF	ITT – zvuková izolace	Technický a zkušební ústav stavební	AB023	1488
Zpráva o zkoušce č. 985/AW-2021	Odolnost proti vloupání	Laboratoř stavební techniky	AB661	1827
Zpráva o zkoušce č. 514/B-2023, 515/B-2023, 047/B-2024,	ITC – tepelná propustnost	Laboratoř stavební techniky	AB661	1827

TECHNICKÝ POPIS

Rámová zárubeň:	Termo ALU70: hliníková s tepelnou vložkou příložná + těsnění S7312 Inter Deventer Termo OKD70: jádro z pevného PVC potažená laminovaným ocelovým plechem, tloušťka 0,5 mm příložná část a 1,2-1,5 mm vroubková část s těsněním S7312 Inter Deventer
Práh:	Termo ODS70: borová a smrková lepenka potažená laminovaným ocelovým plechem, tloušťka 0,5 mm příložná část a 1,2-1,5 mm vroubková část s těsněním S7312 Inter Deventer
Křídlo: Konstrukce:	Termo ODS83 hliník/kompozitní materiál + těsnění Inter Deventer S6612 skříňová, vyplněná panelem z EPS s koeficientem $\lambda=0,033$ [W/mK] v ocelovém opláštění s dřevěným zámkovým pouzdrem
Křídlo: Opláštění:	ocelový plech, laminovaný tloušťka 0,6mm, oboustranné krytí
Křídlo: Zámek:	Zadlabací zámek: hlavní zámek Delta ZLGH, horní zámek Delta ZLDH, 3 pomocné zámky Delta ZLPH
Těsnění:	Inter Deventer S7301 nebo S7475
Křídlo: Výplň:	SPECIAL 70XL3 panel: panel EPS

VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Typ	Zkušební norma	Vlastnost	Výsledek	Hodnocení shody	Třída/Hodnota			
SPECIAL 70XL3	PN-EN 1027	Vodotěsnost	Těsné k rozdílu 300 Pa	PN-EN 12208 a bod 4.5 PN-EN 14351-1+A2	TŘÍDA 7B			
	PN-EN 1026	Propustnost vzduchu	Při tlakovém rozdílu 100 Pa: 1,18 m ³ /hm ² nebo 0,41 m ³ /hm	PN-EN 12207 a bod 4.14 PN-EN 14351-1+A2	Třída 4			
	PN-EN-12211	Odolnost proti zatížení větrem	Zkušební tlak P1 1200 Pa Tlak „+“ 1/3480 Tlak „-“ 1/33462	PN-EN 12210 a bod 4.2 PN-EN 14351-1+A2	Třída C3			
Typ	Zkušební norma	Zkušební norma	Vlastnost	Rozměry	Hodnocení shody	wsp	m.j.	
SPECIAL 70XL3 [Termo ALU70]	PN-EN 10077-1	PN-EN 10077-2	Tepelná propustnost	878 x 2040 900 x 2070 974 x 2040 974 x 2400 1000 x 2070 1230 x 2180	PN-EN 14351-1+A2	U_D	W/m2K]	1,2 1,2 1,1 1,1 1,1 1,0
SPECIAL 70XL3 [Termo ODS70]	PN-EN 10077-1	PN-EN 10077-2	Tepelná propustnost	878 x 2040 900 x 2070 974 x 2040 1000 x 2070 1230 x 2180	PN-EN 14351-1+A2	U_D	W/m2K]	1,1 1,1 1,1 1,0 0,96
SPECIAL 70XL3 [Termo OKD70]	PN-EN 10077-1	PN-EN 10077-2	Tepelná propustnost	878 x 2040 900 x 2070 974 x 2040 1000 x 2070 1230 x 2180	PN-EN 14351-1+A2	U_D	W/m2K]	0,93 0,92 0,90 0,89 0,84
Typ	Zkušební norma	Klasifikační norma	Vlastnost	Rozměry	Hodnocení shody	wsp	m.j.	
DELTA SPECIAL 70XL3	PN-EN 10140-2	PN-EN ISO 717-1	Zvuková izolace	1000 x 2098	PN-EN 14351-1+A2	$R_w(C,C_{tr})$ [dB]		28 (-3; -5)
DELTA SPECIAL 70XL3	PN-EN 1628 PN-EN 1629 PN-EN 1630	PN-EN 1627	Odolnost proti vloupání	Vnější rozměry 878-1150 x 2040-2100 [mm]	PN-EN 14351-1+A2	Třída odolnosti		EN1627 RC3
DELTA SPECIAL 70XL3 [TERMO ALU70]	PN-EN 1628 PN-EN 1629 PN-EN 1630	PN-EN 1627	Odolnost proti vloupání	Vnější rozměry 878-1150 x 2040-2100 (mm)	PN-EN 14351-1+A2	Třída odolnosti		EN1627 RC3

Překlad z jazyka polského

HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ

Na základě výše uvedených výsledků potvrzujeme, že dveře, které jsou předmětem studie, splňují podmínky nezbytné k jejich používání v obytných a komerčních prostorech bez požadavků týkajících se kouřotěsnosti a/nebo požární odolnosti. Z hlediska získaných hodnot základních vlastností splňuje konstrukce požadavky nařízení **Ministra pro rozvoj a technologii „ve věci technických podmínek, které musí splňovat budovy a jejich umístění“** a v souladu s požadavky Nařízení Evropské komise č. 305/2011, jak rovněž na základě zkoušek užitných vlastností podle normy PN-EN 14351-1:2006+A2:2016 splnily venkovní vstupní dveře **DELTA SPECIAL 70XL3** v sestavě s rámovou zárubní **Termo ALU70 nebo Termo ODS70 nebo Termo OKD70 s prahem hliník/kompozitní materiál** podmínky pro jejich označení štítkem a značkou CE.

/ nečitelný podpis /
Marcin Żyła

/ nečitelný podpis /
Bogdan Wójtowicz

Dabrowa Górnicza, 23. dubna 2025

Kulaté razítko s obsahem:
Laboratoř stavební techniky

AB 661
LTB
Dąbrowa Górnicza

PŘEKLADATELSKÁ DOLOŽKA

Já, PhDr. Pavel Mazgaj, IČ: 87434768, soudní tlumočník a překladatel jazyka českého a polského zapsaný v seznamu tlumočnicků a překladatelů vedeném Ministerstvem spravedlnosti České republiky, tímto stvrzuji, že jsem osobně provedl překlad připojené listiny, a že tento překlad souhlasí s textem předmětné listiny. Při provádění překladu nebyl přibrán konzultant.

Tento úkon je zapsán v evidenci úkonů pod číslem položky: 11240212025

V Ostravě, dne 21. 5. 2025

