



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika

Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství

Oznámená laboratoř 1023



PROTOKOL O POSOUZENÍ VLASTNOSTÍ

č. 755200680- 01 / 2025

podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 568/2014, kterým se mění příloha V nařízení (EU) č. 305/2011, čl. 1.4 (systém 3)

Výrobek: **Plastové dveře zdvižné posuvné HS portál**

typ/varianta: **HS 176**

Výrobce: **JIS, spol.s r.o.**

IČO: 44268467

Adresa: Sokolovská 454/126, Praha 8 – Karlín, 186 00

Výrobní: **JIS, spol.s r.o.**

Adresa: Sokolovská 454/126, Praha 8 – Karlín, 186 00

Zakázka: 755200680

Vedoucí posuzovatel: Ing. Jan Balajka, MBA

Datum vydání: 2025-02-14

Počet stran: 7

Přílohy: -




Mgr. Jiří Heš

představitel oznámeného subjektu č. 1023

1. Specifikace výrobku a určený způsob použití

Předmětem posouzení jsou plastové dveře zdvižné posuvné HS portál – HS 176:

- velikost zkušební vzorku 3000 x 2200 mm.

1.1 Údaje o výrobku

Provedení	Plastové dveře zdvižné posuvné HS portál - HS 176
Rám a křídlo	Plastový profil HS176 Rozměr vzorku 3000x2200mm Rozměr křídla 1474x2048mm Výrobce: Deceuninck
Další profily	Zasklívací lišta: GSF50 (oblá), GP50 (hranatá) Rám: HS176 Křídlo: HS476/D O, HS476, NA66+NA67, HSA476 Výztuha: HS276/D Přídavné profily: HS376, HS576, HS676, HSB176, HS776, RAL176, práh HSB476
Zasklení	<ul style="list-style-type: none"> - Izolační trojsklo tl. 48 mm ve složení: 4 mm / 18 mm Ar. / 4 mm / 18 mm Ar. / 4 mm, deklarovaná hodnota $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, - Izolační trojsklo tl. 48 mm ve složení: 6 mm / 16 mm Ar. / 4 mm / 16 mm Ar. / 6 mm, deklarovaná hodnota $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, - Izolační trojsklo tl. 48 mm ve složení: 6 mm / 16 mm Ar. / 6 mm / 14 mm Ar. / 6 mm, deklarovaná hodnota $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, - Izolační trojsklo tl. 48 mm ve složení: 8 mm / 14 mm Ar. / 6 mm / 12 mm Ar. / 8 mm, deklarovaná hodnota $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, <p>Výrobce: AGC. Distanční profil CHROMATECH ultra: $\psi_g = 0,037 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ Izolační výplň/sklo uloženo do skelní polodrážky a v křídle vymezeno zasklívacími podložkami.</p>
Těsnění	HSD376, HSD176 interlock HS776 posuv. Výrobce: Deceuninck
Kování, uzávěry	zdvižně odsuvné - SIEGENIA AUBI, typ HS portál 300 KF

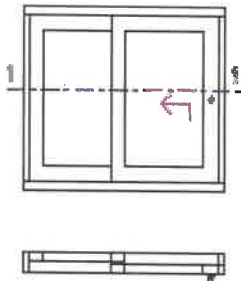
Poznámka: Podrobnější popis testovaných vzorků je uveden ve zprávě o zkoušce (viz kapitola 2.3) a na Obr. č. 1.

1.2 Výkresy vzorku

Obr. č. 1: řez profilem

Horizontalschnitt
 Horizontal section
 Coupe horizontale

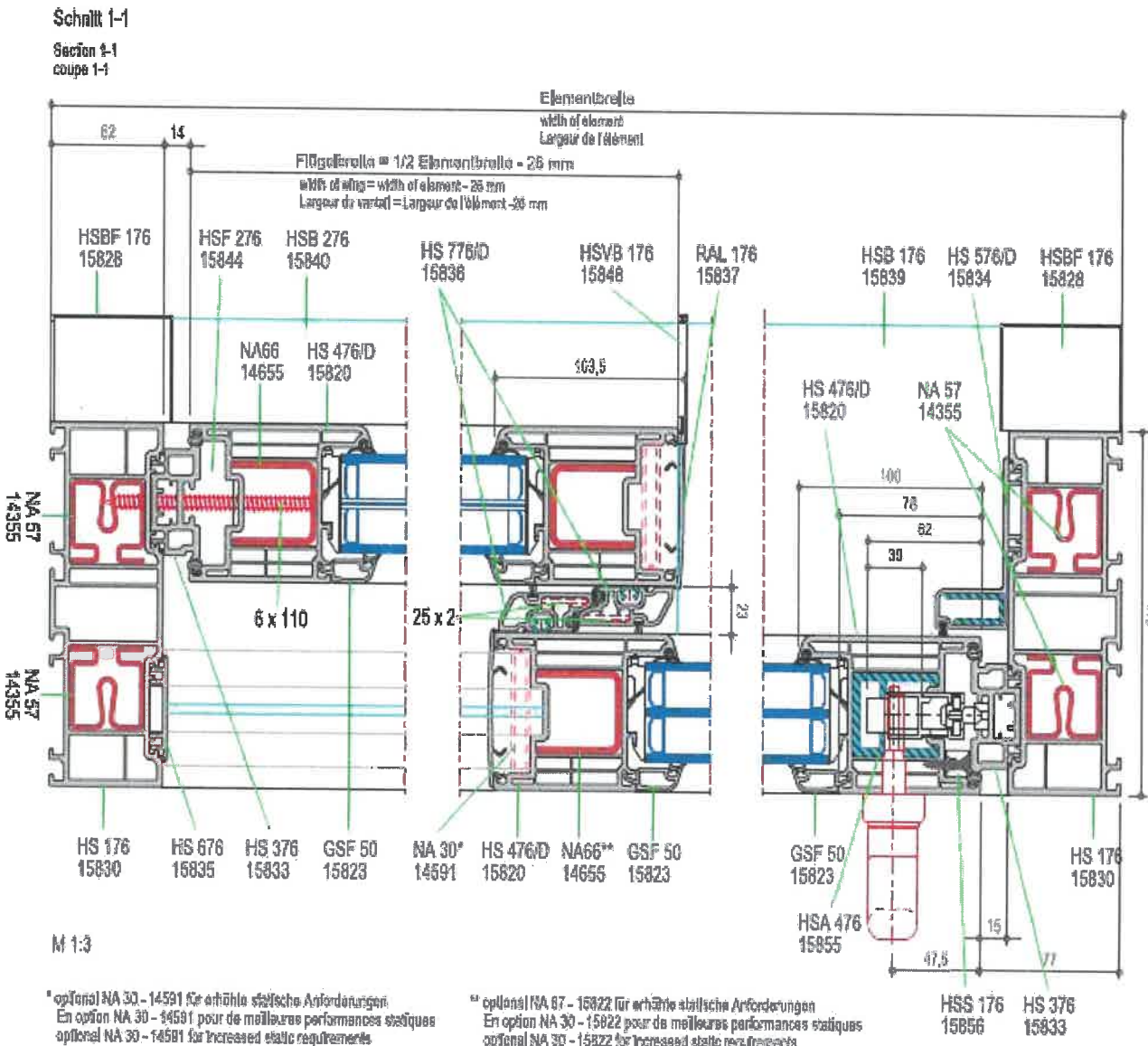
Ansicht von links
 View from left
 Vue de l'étrier



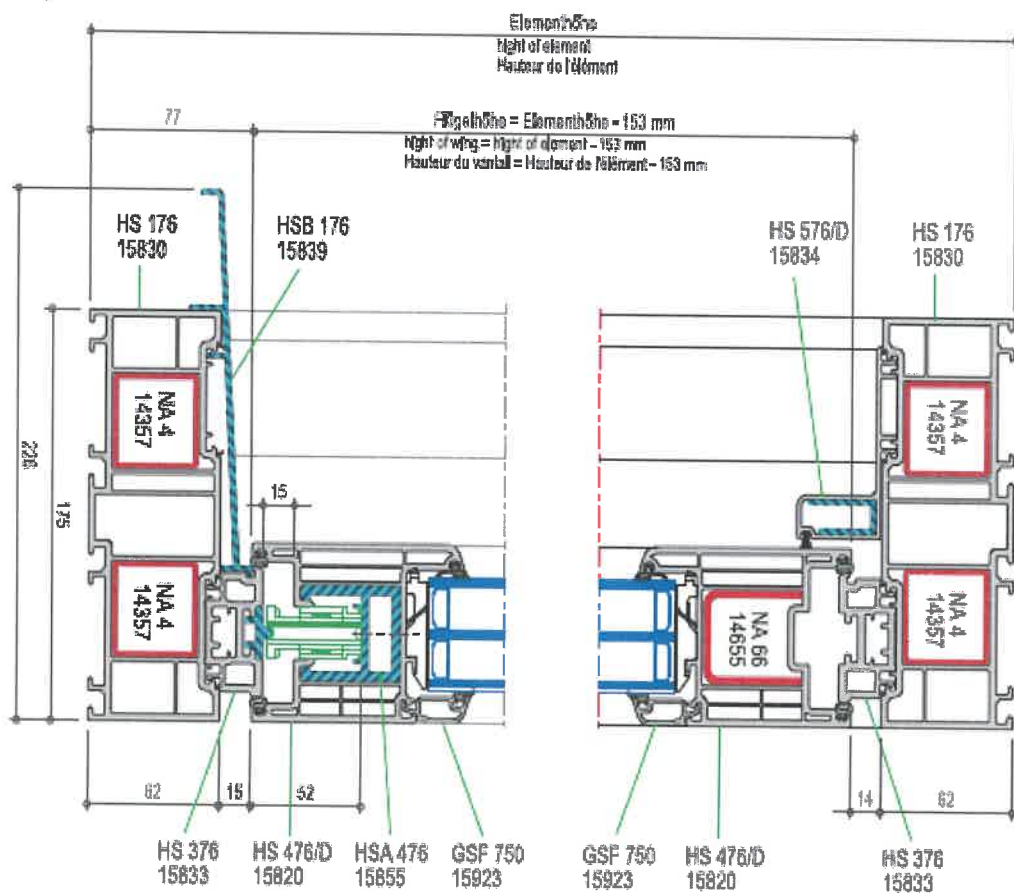
Alle Öffnungen und Verbindungen, die einen Wassereintritt in den Raum oder in das Mauerwerk ermöglichen, sind elastisch abzudichten

All opening and connections that could let water into the room or into the masonry shall be sealed with an elastic sealant.

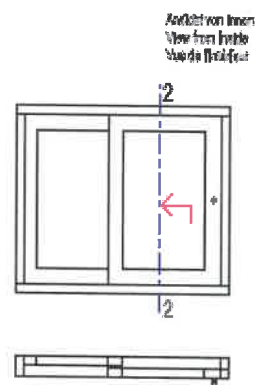
Tous les assemblages ou ouvertures pouvant occasionner une entrée d'eau dans la pièce ou dans la maçonnerie doivent être étanchés avec du silicone.



Schnitt 2-2 (um 90° gedreht)
 Section 2-2
 coupe 2-2



Vertikalschnitt
 Vertical section
 Coupe verticale



Alle Öffnungen und Verbindungen, die einen Wassereintritt in den Raum oder in das Mauerwerk ermöglichen, sind elastisch abzudichten

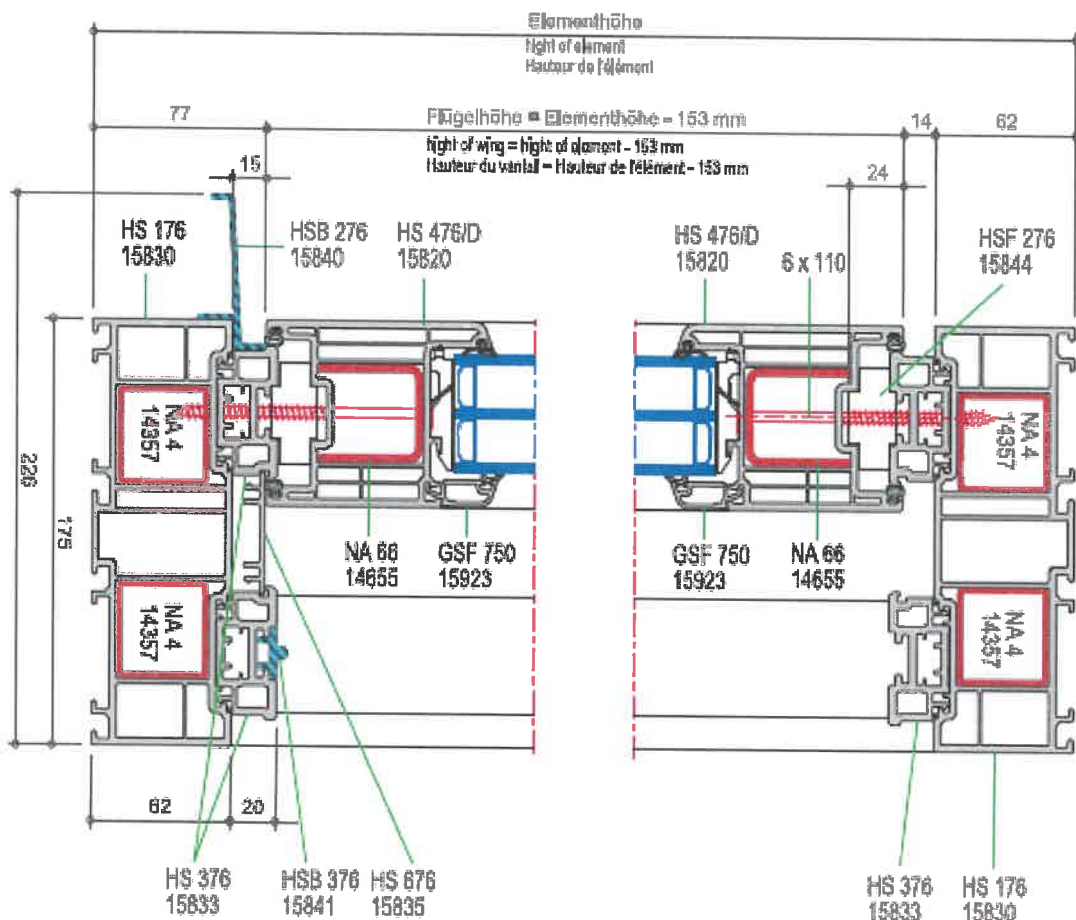
All opening and connections that could let water into the room or into the brickwork should be sealed with an elastic sealant.

Tous les assemblages ou ouvertures pouvant occasionner une entrée d'eau dans la pièce ou dans le maçonnerie doivent être étanchés avec du silicone.

Schnitt 3-3 (um 90° gedreht)

Section 3-3

coupe 3-3

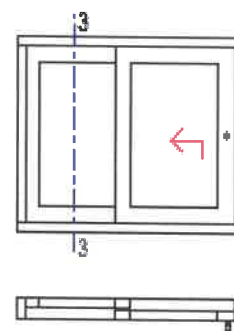


M 13

Vertikalschnitt

Vertical section
Coupe verticale

Ansicht von innen
View from inside
Vue de l'intérieur



Alle Öffnungen und Verbindungen, die einen Wassereintritt in den Raum oder in das Mauerwerk ermöglichen, sind elastisch abzudichten

All opening and connectors that could let water into the room or into the brickwork should be sealed with an elastic sealant.

Tous les assemblages ou ouvertures pouvant occasionner une entrée d'eau dans la pièce ou dans la maçonnerie doivent être étanchés avec du silicone.



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.
DIVIZE CSI – CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ



Autorizovaná osoba | Notifikovaná osoba | Oznamovaný subjekt | Oznamovaná laborator | Akreditovaný zkušební a kalibrační laborator | Akreditovaný inspekční orgán | Akreditovaný certifikační orgán

č. 755200680-01/2025

str. 5 / 7

1.3 Zamýšlené použití

Výrobek je určen k použití v obytných a průmyslových budovách, na které se nevztahují požadavky reakce na oheň a požární odolnost. Je určena pro denní světlo, popř. přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní také tepelnou izolaci, zvukovou izolaci a ochranu před nepříznivými povětrnostními podmínkami.

2. Posouzení vlastností na základě zkoušek, výpočtů, tabulkových hodnot, dokumentace

Posouzení vlastností bylo provedeno na základě zkoušek a výpočtů.

2.1 Harmonizovaná technická specifikace a předepsaný systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (POSV)

Harmonizovaná norma: EN 14351-1:2006+A2:2016 Okna a dveře - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Část 1: Okna a vnější dveře

Výrobek byl posuzován ve sledovaných vlastnostech:

	Vlastnosti	Systém POSV
1	Odolnost proti zatížení větrem	3
2	Vodotěsnost	
3	Nebezpečné látky	
4	Součinitel prostupu tepla	
5	Průvzdušnost	

2.2 Místo a rozsah odběru vzorku

Vzorek odebral: JIS, spol.s r.o.

Vzorek dodal: JIS, spol.s r.o.

Datum dodání vzorku do zkušebny: viz citované protokoly o zkouškách uvedené v kapitole 2.3.

Evidenční číslo vzorku: viz citované protokoly o zkouškách uvedené v kapitole 2.3.

2.3 Posouzení vlastností na základě zkoušek a výpočtů

Posouzení vlastností výrobku provedl Oznamovaná laboratoř č. 1023 a AZL č. 1007.1 – ITC a.s., pracoviště Zlín.

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v Protokolu o zkouškách č. 755200680-01 vydaném ITC a.s. dne 14.02.2025 (vlastnosti 1, 2, 5), v protokolu o výpočtu č. V-083/15 vydaném CSI, a.s., dne 22.07.2015, výpočet byl proveden pro rozměr okna 4,5 x 2,5 m (vlastnost 5).

Posouzení vlastnosti úniku nebezpečných látek (vlastnost 3) bylo provedeno nepřímou metodou. Při tomto posouzení byla použita následující dokumentace:

- Prohlášení o nezávadnosti (27.01.2025).

Shrnutí výsledků je provedeno v následující tabulce 1.

Tabulka 1 – Shrnutí výsledků posouzení vlastností výrobku
– plastové dveře zdvižné posuvné HS portál – HS 176

Vlastnost		Norma zkoušení nebo výpočtu	Norma klasifikace	Zjištěné hodnoty
1	Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12211	ČSN EN 12210	Třída C4
2	Vodotěsnost	ČSN EN 1027	ČSN EN 12208	Třída 9A
3	Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů		neuvolňuje
4	Součinitel prostupu tepla U_w - platí při použití skla s rámečkem CHROMATECH ultra, $\psi_g = 0,037 \text{ W/(m.K)}$ a hodnotou $U_f = 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	ČSN EN ISO 10077-1	Deklarovaná hodnota skla	
			$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	0,74 W/(m ² .K)
			$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	0,81 W/(m ² .K)
			$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	0,89 W/(m ² .K)
5	Průvzdušnost	ČSN EN 1026	ČSN EN 12207	Třída 3

3. Závěr

Oznamovaná laboratoř 1023 posoudila vlastnost výrobku „Plastové dveře zdvižné posuvné HS portál – HS 176“ na základě zkoušky vzorku výrobku v souladu s ustanovením bodu 1.4 nařízení (EU) č. 568/2014 a v souladu s přílohou ZA harmonizované normy EN 14351-1:2006+A2:2016 a stanovila vlastnosti výrobku. Posuzovaný výrobek splňuje požadavky nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011, ve znění pozdějších změn (CPR).

Zjištění uvedená v tomto protokolu platí za předpokladu, že nedojde ke změně skutečností, za kterých bylo posouzení provedeno, jejichž změna by mohla ovlivnit vlastnosti výrobků (např. změna technických předpisů, technické specifikace, výrobní technologie, vstupních surovin a výrobního zařízení).

4. Seznam dokumentů použitých k vypracování protokolu

- žádost o výkon činnosti oznamované laboratoře č. 755200680 ze dne 03.02.2025 - systém POSV 3;
- výkresy řezů;
- prohlášení o nezávadnosti;
- Protokol o zkouškách č. 755200680-01, vydaný ITC a.s. (NB 1023), dne 14.02.2025;
- Protokol o výpočtu č. V-083/15, vydaný CSI, a.s. (NB 1390) dne 22.07.2015.