

POZNÁMKA

- VÝPISY VÝROBKŮ NENAHAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI, JSOU SPECIFIKOVÁNY POUZE VYBRANÉ PARAMETRY V SOUVISLOSTI S POŽADOVANÝM ÚČELEM POUŽITÍ
- PŘI VÝROBĚ A MONTÁŽI JE NUTNO DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY A TECHNICKÉ NORMY (V PLATNÉM ZNĚNÍ S NAVAZUJÍCÍMI PŘEDPISY):
 - ČSN EN 14351-1
 - ČSN 74 6077
 - EN ISO 13849-1
 - ČSN 73 0540-2
 - ČSN EN 16005
 - ČSN EN 1627
 - EN 1260050-1
 - ČSN-EN 12020-2:2008
 - ČSN 73 4001
- PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

Revize	Vypracoval	Popis revize	Datum

 PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavní inženýr projektu: ING. JAN KOČMÁNEK Vedoucí projektant zakázky: ING. JAN KOČMÁNEK		Investor: Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20, 625 00 Brno Tel: +420 532 231 111 www.fnbrno.cz	
Profese: ARCH - STAV		Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s., Křoftova 45, 616 00 Brno Tel: +420 533 445 505 E-mail: jan.zamrzla@ltprojekt.cz www: www.ltprojekt.cz		Autorizace:	
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:			
ING. JAN ZAMRZLA	ING. JAN ZAMRZLA	ING. MARTIN FORAL			
					
Akce: REKONSTRUKCE KORONÁRNÍ JEDNOTKY IKK		Zakázkové číslo: DPS 33 - 2024		Paré:	
		Datum: 09 - 2025			
		Stupeň: PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
Objekt: BUDOVA CH		SO 01		Formát: 5 A4	
Obsah: VÝPIS FASÁDNÍCH VÝPLNÍ		Měřítko: --		Číslo výkresu: D.1.01.1-501	

OBECNÉ POZNÁMKY

Obecné poznámky

- 1) Před zahájením výroby je nutno všechny rozměry ověřit na místě.
- 2) U veškerých výrobků a materiálů je nutno dodržet související platnou legislativu (zákony, vyhlášky, nařízení vlády), normové hodnoty a splnit závazná stanoviska dotčených orgánů státní správy související s výrobkem.
- 3) U výrobků s požadavky z hlediska požárně bezpečnostního řešení dodavatel zajistí předložení příslušných certifikátů ke všem částem výrobku.
- 4) Kotvení, spojování a profily výplní otvorů budou nadimenzovány tak, aby odolaly klimatickým a dalším zatížením vyskytujícím se v konkrétním umístění výplně otvoru. Kotvení výplní otvorů musí umožnit pohyby při dotvarování konstrukcí.
- 5) U prosklených dílů nahrazujících zábradlí a u velkých prosklených ploch bude použito bezpečnostní zasklení s funkcí zábradlí.
- 6) Tam, kde to ČSN 73 4001 předepisuje, budou výplně otvorů se zasklením na skle kontrastně označeny oproti pozadí způsobem odpovídajícím požadavkům vyhlášky, kování bude provedeno ve výškách předepsaných vyhláškou.
- 7) U výplní otvorů s případným elektronickým ovládáním budou součástí dodávky kabelové průchodky zámků ve skrytém provedení.
- 8) Připojovací spáry výplní otvorů musí být těsné a neprůvzdušné - opatření je součástí dodávky.
- 9) Vzniklé nejasnosti a rozpory je nutno v předstihu konzultovat s projektantem.
- 10) Výrobní dokumentace bude před výrobou předložena k odsouhlasení projektantovi.
- 11) Podklady k technickému schválení budou obsahovat osvědčení o shodě

OBECNÉ POZNÁMKY

Technický popis výrobků

Členění jednotlivých sestav provést dle příslušných schémat.

Rámy provedeny z hliníkových profilů, včetně, svislých a rozšiřujících sloupků, všechny s přerušeným tepelným mostem.

Podkladní profily izolační.

Spáry kolem výplní otvorů budou opatřeny parotěsnou (zevnitř) a vodotěsnou paropropustnou (zvenku) fólií.

Ke každému otevíravému křídlu oken nebo dveří umístit magnetický kontakt otevření pro měření a regulaci, včetně prokabelování do podhledu.

Kování oken:

- kování oken bude systémové dle dodavatele sklopně/otevíravé
- okenní závěsy budou v provedení RAL dle konstrukce okna
- klika bude hliníková v provedení RAL dle konstrukce okna
- okenní převodovka ve skrytém provedení s možností záměny kliky za libovolnou - čtyřhran 7 mm
- není-li uvedeno, jsou okenní křídla s uzamykatelným kovááním

Součinitel prostupu tepla: $U_w = \max. 0,90 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Vodotěsnost dle ČSN EN 12208: 8A

Průvzdušnost dle ČSN EN 12207: Třída 4

Odolnost proti zatížení větrem dle ČSN EN 12210: B4

Bezpečnostní třída dle ČSN EN 1627: min. RC3

Zasklení: Čiré, tepelně izolační vícesklo (pokud není uvedeno jinak)

Bezpečnostní zasklením dle ČSN EN 356: min. P3A

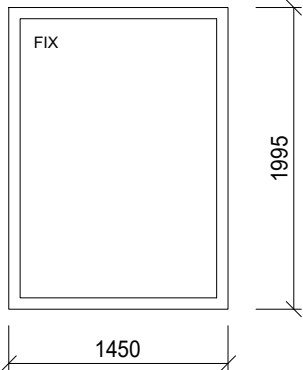
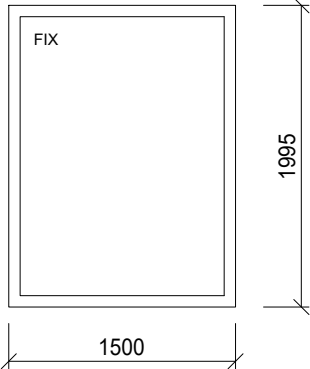
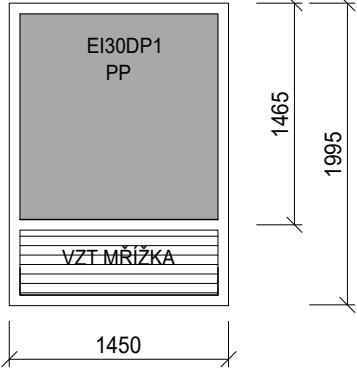
Garantovaná neprůzvučnost včetně rámu: $R = \min. 32 \text{ dB}$.

Výjimku pro parametry tvoří protipožární zasklení, kde platí, že protipožární vlastnosti mají větší prioritu než ostatní požadavky, prvek bude dodán s maximálními tepelnými vlastnostmi, jaké protipožární řešení umožňuje)

Barevnost: Hliníková okna a dveře v odstínu dle stávající oken v rámci podlaží a řešené fasády - světle šedé (cca RAL 7035), oboustranně.

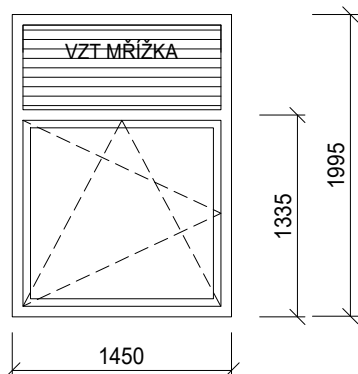
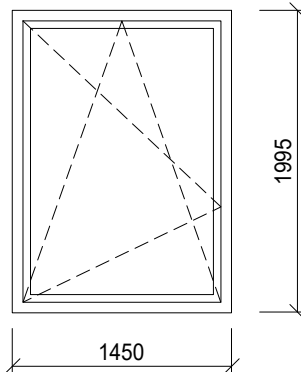
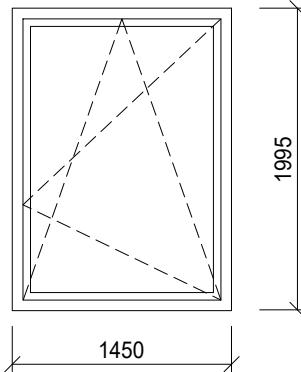
Montáž: Osazení vnější hranou dle původních.

VÝPIS OKENNÍCH OTVORŮ

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET			
			1 PP	1 NP	2 NP	Σ
<div>O1</div>	<div><p>Pohled z vnější strany !</p></div>	<p>Okno hliníkové vnější jednokřídlové, s požární odolností.</p> <p>Křídlo fixní.</p> <p>Požární specifikace: EI30/DP1 Rozměr okna: 1450 × 1995 mm</p> <p>KS</p>	-	4	-	4
<div>O2</div>	<div><p>Pohled z vnější strany !</p></div>	<p>Okno hliníkové vnější jednokřídlové, s požární odolností.</p> <p>Křídlo fixní.</p> <p>Požární specifikace: EI30/DP1 Rozměr okna: 1500 × 1995 mm</p> <p>KS</p>	-	1	-	1
<div>O3</div>	<div><p>Pohled z vnější strany !</p></div>	<p>Okno hliníkové vnější dvoukřídlové, s požární odolností.</p> <p>Horní křídlo fixní. Místo spodního křídla mřížka VZT (přesný rozměr mřížky koordinovat s projektem vzduchotechniky a požárně bezpečnostního řešení - dodržet vzdálenosti od požárně otevřených ploch).</p> <p>Výplň křídla plná (sendvičový panel) s požární odolností EI30DP1, materiál a barva dle rámu oken.</p> <p>Ve spodní části okna je osazena VZT lamelová mřížka se sítkou proti hmyzu.</p> <p>Požární odolnost je požadována pro fixní část, tvoří požární pás. Konstrukční profily použít na celý prvek stejné, stejná stavební hloubka a pohledová šířka.</p> <p>Požární specifikace: EI30/DP1 Rozměr okna: 1450 × 1995 mm</p> <p>KS</p>	-	1	-	1

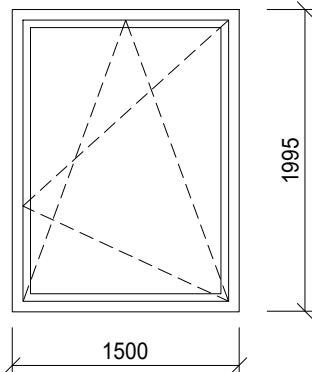
! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS OKENNÍCH OTVORŮ

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET				
			1 PP	1 NP	2 NP	Σ	
<div><div>O</div><div>4</div></div>	<div></div>	<p>Okno hliníkové vnější dvoukřídlové.</p> <p>Dolní křídlo otevíravé a sklopné. Místo horního křídla mřížka VZT lamelová mřížka se sítkou proti hmyzu (přesný rozměr mřížky koordinovat s projektem vzduchotechniky a požárně bezpečnostního řešení - dodržet vzdálenosti od požárně otevřených ploch).</p>					
	Pohled z vnější strany !	Rozměr okna: 1450 × 1995 mm	KS	-	1	-	1
<div><div>O</div><div>5</div></div>	<div></div>	<p>Okno hliníkové vnější jednokřídlové.</p> <p>Křídlo otevíravé a sklopné.</p> <p>Klika ve snížené poloze.</p>					
	Pohled z vnější strany !	Rozměr okna: 1450 × 1995 mm	KS	-	5	-	5
<div><div>O</div><div>6</div></div>	<div></div>	<p>Okno hliníkové vnější jednokřídlové.</p> <p>Křídlo otevíravé a sklopné.</p> <p>Klika ve snížené poloze.</p>					
	Pohled z vnější strany !	Rozměr okna: 1450 × 1995 mm	KS	-	4	-	4

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !

VÝPIS OKENNÍCH OTVORŮ

OZN.	SCHEMA	POPIS	POČET				
			1 PP	1 NP	2 NP	Σ	
<div><div>O</div><div>7</div></div>	<div></div> <div>Pohled z vnější strany !</div>	<div>Okno hliníkové vnější jednokřídlové.</div> <div>Křídlo otevíravé a sklopné.</div> <div>Klika ve snížené poloze.</div> <div>Rozměr okna: 1500 × 1995 mm</div>	KS	-	1	-	1

! PŘED VÝROBOU NUTNO ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ !