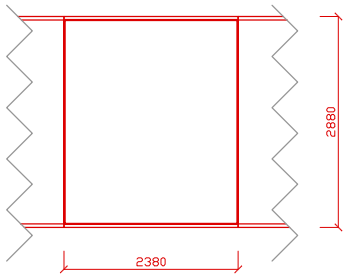
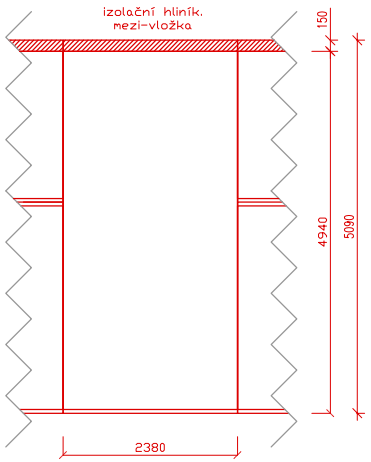
Okna

OZN.	Schéma	Rozměry, popis	Celkem Ks	Parapety a doplňky	Poznámka
OK 18	venkovní pohled  	Bezrámové zasklení Velkoformátové trojsklo Umístění v 12.NP Zasklení tepelně izolačním čirým trojsklem Tepelně izolační vlastnosti: Ug=0,5 W/m²K. Celková tloušťka 62,8mm (dle stat. výpočtu DODAVATELE SYSTÉMU!!!) – kalené sklo – mezera argon 90% – kalené sklo – mezera argon 90% – bezpečnostní sklo Osazeno do horního a spodního hliníkového rámu s přerušeným tepelným mostem Dekor: Exteriér: černý eloxovaný hliník interiér: černý eloxovaný hliník **Světelné faktory** — CIE (15-2004) Světelná propustnost (TL) 63% Vnější reflexe (RLe) 13% Vnitřní reflexe (RLi) 15% **Energetické faktory** — EN410 (2011-04) Propustnost (TE) 26% Vnější reflexe (Ree) 35% Vnitřní reflexe (Rei) 28% Absorbce A1 (AE1) 35% Absorbce A2 (AE2) 1% Absorbce A3 (AE3) 3% **Solární faktory** — EN410 (2011-04) Solární faktor (g) 0.30 Koeficient stínění (SC) 0.35 **Tepelná prostupnost (Ug)** — EN673-2011 Ug 0.5 W/(m2.K) Úhel vzhledem k vertikále 0° **Akustika** — EN 12758 *Simulované hodnoty akustiky* Rw 47 (-2; -7) dB STC (ASTM E413) 47 OITIC (ASTM E1332) 36 **Podání barev** — CIE (15-2004) Prostupnost (Ra) 92.7 Reflexe (Ra) 87.1 **Bezpečnostní třída** — EN 12600 Odolnost proti nárazu (kyvadlová zkouška) 1C2/NPD/1B1 **Proti vloupání** — EN 356 Odolnost proti vloupání NPD/NPD/P2A	2	Zališťování ze strany interiéru – černý eloxovaný hliník Pod parapetem provedeno zateplení XPS tl. 20 mm. Parapet připevněn dle pokynů výrobce.	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.
OK 19	 venkovní pohled	Bezrámové zasklení Velkoformátové trojsklo Umístění v 12.NP+13.NP Okno neotevíravé Zasklení tepelně izolačním čirým trojsklem Tepelně izolační vlastnosti: Ug=0,5 W/m²K. Celková tloušťka 70,8mm(dle stat. výpočtu DODAVATELE SYSTÉMU!!!) – kalené sklo – mezera argon 90% – sklo – mezera argon 90% – bezpečnostní sklo Osazeno do horního a spodního hliníkového rámu s přerušeným tepelným mostem Dekor: Exteriér: černý eloxovaný hliník interiér: černý eloxovaný hliník **Světelné faktory** — CIE (15-2004) Světelná propustnost (TL) 61% Vnější reflexe (RLe) 13% Vnitřní reflexe (RLi) 15% **Energetické faktory** — EN410 (2011-04) Propustnost (TE) 25% Vnější reflexe (Ree) 33% Vnitřní reflexe (Rei) 23% Absorbce A1 (AE1) 38% Absorbce A2 (AE2) 1% Absorbce A3 (AE3) 4% **Solární faktory** — EN410 (2011-04) Solární faktor (g) 0.30 Koeficient stínění (SC) 0.34 **Tepelná prostupnost (Ug)** — EN673-2011 Ug 0.5 W/(m2.K) Úhel vzhledem k vertikále 0° **Akustika** — EN 12758 Rw N/A STC (ASTM E413) N/A OITIC (ASTM E1332) N/A **Podání barev** — CIE (15-2004) Prostupnost (Ra) 91.2 Reflexe (Ra) 86.4 **Bezpečnostní třída** — EN 12600 Odolnost proti nárazu (kyvadlová zkouška) 1C1/NPD/1B1 **Proti vloupání** — EN 356 Odolnost proti vloupání NPD/NPD/P2A **Výrobní rozměry** Nominální tloušťka 70.8mm Hmotnost 86 kg/m²	5	Zališťování ze strany interiéru – černý eloxovaný hliník	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.

Název:	archiv. číslo	strana:
Vodojem	**01/24**	D.1.2.1.46