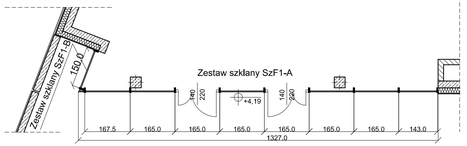
Zestaw szklany SzF1

Zestaw szklany SzF1-B
ELEWACJA 04 - PN / ZACH

Zestaw szklany SzF1-A
ELEWACJA 01 - PD



ŚLUSARKA - PROFILE

Przepuszczalność powietrza klasa AE wg PN-EN 12152
Wodoszczelność klasa RE 1200 wg PN-EN 12154
Współczynnik przenikania ciepła Uf = od 0,8 W/m2K wg PN-EN ISO 10077-2
Odporność na obciążenie wiatrem 1700 Pa wg PN-EN 13116
Izolacyjność akustyczna Rw (C, Ctr) = 31÷ 47 dB wg PN-EN ISO 140-3
Odporność na uderzenie klasa I4, E3 wg PN-EN 14019
Wewnętrzna widoczna szerokość 50 mm
Zewnętrzna widoczna szerokość szczelina 20 mm
Szklenie mechaniczny montaż szkła za wewnętrzną szybę Grubość szyby 6+58 mm
pozostałe parametry wg opisu technicznego pt architektury

ŚLUSARKA - DRZWI

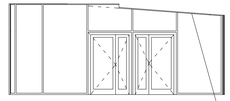
Przepuszczalność powietrza Klasa 4 wg PN-EN 12207
Wodoszczelność E900wg PN-EN 12208 mm
Współczynnik przenikania ciepła Uf = 0,9 ÷ 1,4 W/m2 K wg PN-EN ISO 10077-2
Izolacyjność akustyczna 36-45 dB wg PN-EN ISO 140-3
Odporność na włamanie RC2, RC3
Głębokość konstrukcyjna drzwi
pozostałe parametry wg opisu technicznego pt architektury

ŚLUSARKA - SZKLENIE

Zestawy szklane trzyszybowe, dwukomorowe, kwatery otwieralne - przezierne, zachować efekt jednolitych, szklanych pasów.
Wykonawca przedstawi próbki do akceptacji przez Generalnego Projektanta, parametry techniczne wg opisu technicznego pt architektury

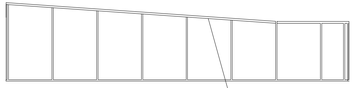
Zestaw szklany SzF2

Zestaw szklany SzF2-B
ELEWACJA 02 - WSCH



UWAGA! - ślusarka formowana w skosie pod belką - wg pt konstrukcji

Zestaw szklany SzF2-C
ELEWACJA 02 - PN / WSCH

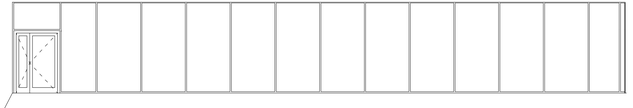


UWAGA! - ślusarka formowana w skosie pod belką - wg pt konstrukcji

Zestaw szklany SzF2-D
ELEWACJA 03 - PN

UWAGA! - ślusarka formowana w skosie pod belką - wg pt konstrukcji

Zestaw szklany SzF2-A
ELEWACJA 01 - PD



DRZWI NAPOWIETRZAJĄCE - SKRZYDŁA + ŚWIETLIK

- KLATKA "POŁUDNIOWA"- powierzchnia max (I piętro) = 48,95m2- powierzchnia czynna klap dymowych = 48,95*0,05 = 2,4475m2- powierzchnia napowietrzania (współczynnik dla klapy 0,75) = 2,4475/0,75*1,3 = 4,24m2. Napowietrzanie zapewnione przez drzwi (150x220 = 3,30m2) oraz świetlik (80x140 = 1,12m2) - razem 4,42m2

ŚLUSARKA - PROFILE

Przepuszczalność powietrza klasa AE wg PN-EN 12152
Wodoszczelność klasa RE 1200 wg PN-EN 12154
Współczynnik przenikania ciepła Uf = od 0,8 W/m2K wg PN-EN ISO 10077-2
Odporność na obciążenie wiatrem 1700 Pa wg PN-EN 13116
Izolacyjność akustyczna Rw (C, Ctr) = 31÷ 47 dB wg PN-EN ISO 140-3
Odporność na uderzenie klasa I4, E3 wg PN-EN 14019
Wewnętrzna widoczna szerokość 50 mm
Szklenie mechaniczny montaż szkła za wewnętrzną szybę Grubość szyby 6+58 mm
pozostałe parametry wg opisu technicznego pt architektury

ŚLUSARKA - DRZWI

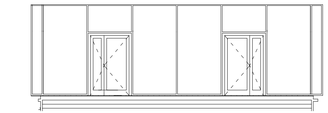
Przepuszczalność powietrza Klasa 4 wg PN-EN 12207
Wodoszczelność E900wg PN-EN 12208 mm
Współczynnik przenikania ciepła Uf = 0,9 ÷ 1,4 W/m2 K wg PN-EN ISO 10077-2
Izolacyjność akustyczna 36-45 dB wg PN-EN ISO 140-3
Odporność na włamanie RC2, RC3
Głębokość konstrukcyjna drzwi
pozostałe parametry wg opisu technicznego pt architektury

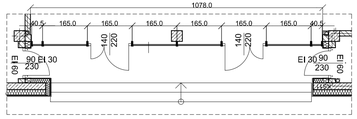
ŚLUSARKA - SZKLENIE

Zestawy szklane trzyszybowe, dwukomorowe, kwatery otwieralne - przezierne, zachować efekt jednolitych, szklanych pasów. Wykonawca przedstawi próbki do akceptacji przez Generalnego Projektanta, parametry techniczne wg opisu technicznego pt architektury

Zestaw szklany SzF3

Zestaw szklany SzF3
ELEWACJA 03 - PN





ŚLUSARKA - PROFILE

Przepuszczalność powietrza klasa AE wg PN-EN 12152
Wodoszczelność klasa RE 1200 wg PN-EN 12154
Współczynnik przenikania ciepła Uf = od 0,8 W/m2K wg PN-EN ISO 10077-2
Odporność na obciążenie wiatrem 1700 Pa wg PN-EN 13116
Izolacyjność akustyczna Rw (C, Ctr) = 31÷ 47 dB wg PN-EN ISO 140-3
Odporność na uderzenie klasa I4, E3 wg PN-EN 14019
Wewnętrzna widoczna szerokość 50 mm
Zewnętrzna widoczna szerokość szczelina 20 mm
Szklenie mechaniczny montaż szkła za wewnętrzną szybę Grubość szyby 6+58 mm
pozostałe parametry wg opisu technicznego pt architektury

ŚLUSARKA - DRZWI

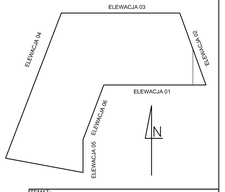
Przepuszczalność powietrza Klasa 4 wg PN-EN 12207
Wodoszczelność E900wg PN-EN 12208 mm
Współczynnik przenikania ciepła Uf = 0,9 ÷ 1,4 W/m2 K wg PN-EN ISO 10077-2
Izolacyjność akustyczna 36-45 dB wg PN-EN ISO 140-3
Odporność na włamanie RC2, RC3
Głębokość konstrukcyjna drzwi
pozostałe parametry wg opisu technicznego pt architektury

ŚLUSARKA - SZKLENIE

Zestawy szklane trzyszybowe, dwukomorowe, kwatery otwieralne - przezierne, zachować efekt jednolitych, szklanych pasów,
Wykonawca przedstawi próbki do akceptacji przez Generalnego Projektanta, parametry techniczne wg opisu technicznego pt architektury

UWAGI:
- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- wszystkie rysunki rozpatrywać łącznie
- przed zamówieniem zestawów aluminiowych / drzwi metalowych
- zweryfikować zestawienie oraz zatwierdzić przez Głównego Projektanta
- szklenie fasadowe - podziały na równe odcinki
- kolorystykę, rozwiązania systemowe dla ślusarki oraz rodzaj szklenia - wg wytycznych pt architektury - do akceptacji głównego Projektanta
- parametry cieplne wg WT na 2021rok
- stosować kompletne rozwiązania systemowe posiadające wymagane przepisami atesty, aprobaty i certyfikaty

LOKALIZACJA SZKLEŃ - SCHEMAT BUDYNKU



TEMAT:
REWITALIZACJA CENTRUM CHEŁMCA
PROJEKT BUDYNKU USŁUGOWEGO PRZEZNACZONEGO NA FUNKCJĘ REKREACJI, WYSTAWIENNICZĄ, EDUKACJI, HOTELOWĄ, GASTRONOMII I OBSERWATORIUM ASTRONOMICZNE
wraz z zagospodarowaniem terenu, armaturami, infrastrukturą techniczną, oraz obiektami małej architektury

INWESTOR:
GMINA CHEŁMIEC
ul. Papieska 2

LOKALIZACJA INWESTYCJI:
dz. nr 351/5, 352/2, 352/4, 352/5, 352/8, 353, 354, 355, 356 obr. 0006 Chełmiec

WYKONAWCA:
KONSORCJUM:
ARCHIQUEST
os. Teatralne 7/18
31-945 Kraków
MAWA PROJEKT
al. Sosnowa 3a
30-224 Kraków

FAZA:	BRANŻA:
PROJEKT WYKONAWCZY	ARCHITEKTURA

PROJEKTANCI:
mgr inż.arch Michał Jędrzejewski
nr upr. SW-91/2010
mgr inż.arch Rafał Zieliński
nr upr. MPOIA /131/2011

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
mgr inż.arch Dagmara Turska-Janeczek
nr upr. MPOIA /084/2013

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch Maciej Więtowicz
nr upr MPOIA /052/2015

RYSUNEK:
FASADA SZKLANA

DATA:	ARKUSZ:
MAJ 2017	A-405
SKALA: 1:100	