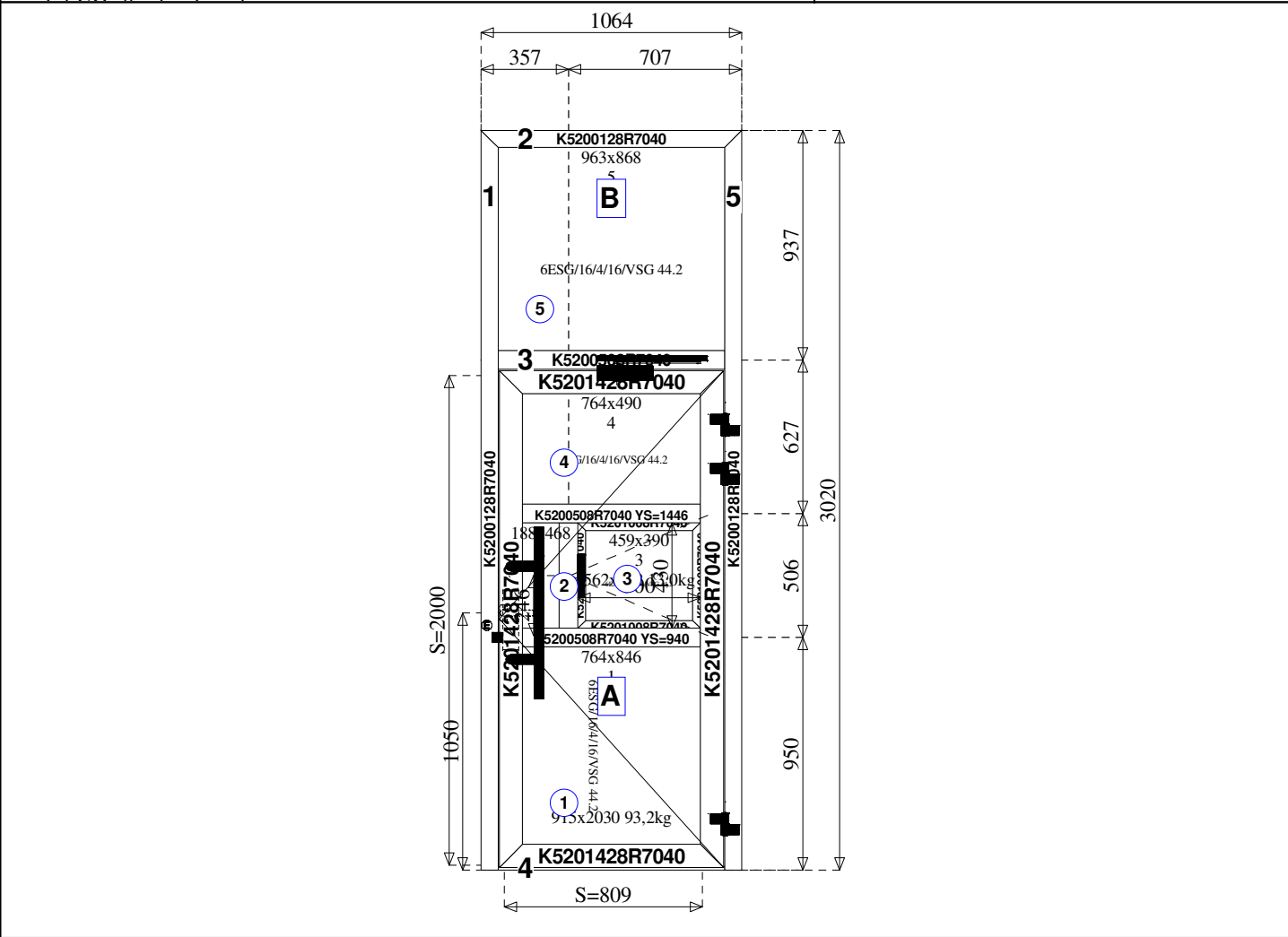


OBLICZENIA CIEPLNE

Obliczenia wstępne wykonano zgodnie z normą PN-EN-ISO 10077-1, PN-EN ISO 10077-2 oraz PN-EN ISO 12631.

Zlecenia:	Klient:
93_P_2024_BURGER_KING_REV_3[Dz 3 (B=1 064, H=3 020)] [Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7040 Lakierowany nietypowy Kolor okuć:8R7016 [szary antracyt];8R7035 [szary];8SST01 [stal nierdzewna];8R9006 [srebrny];8R7040 [nietypowy];EC-35 [czarna anoda];EC--0 [srebrny] Wypełnienia:6ESG/16/4/16/VSG 44.2 Samoamykacz GEZE TS 3000 (Szyna z dźwignią 0-180°. Ogranicznik otwarcia = Nie. Blokada otwarcia = Nie)]	

Konstrukcja: Dz 3 (B=1 064, H=3 020) System:MB-79N ST Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7040 Lakierowany nietypowy Kolor okuć:8R7016 [szary antracyt];8R7035 [szary];8SST01 [stal nierdzewna];8R9006 [srebrny];8R7040 [nietypowy];EC-35 [czarna anoda];EC--0 [srebrny]	Powierzchnia konstrukcji [m2]: 3,21 Uw [W/(m2*K)]: 1,2
---	--



Szklenie:					Efekt krawędziowy:		
Szklenie i ramka	Wymiary	Ug [W/(m2*K)]	Pow. [m2]	Ug*Pow [W/K]	Psi [W/(m*K)]	Obw. L [m]	Psi*L [W/K]
6ESG/16/4/16/VSG 44.2 - 5 (A1..E5) - Multitech	925 x 830	0,50	0,7675	0,3838	0,030	3,510	0,1053
6ESG/16/4/16/VSG 44.2 - 2 (B7..9) - Multitech	150 x 430	0,50	0,0647	0,0323	0,030	1,162	0,0348
6ESG/16/4/16/VSG 44.2 - 4 (B5..E7) - Multitech	726 x 452	0,50	0,3282	0,1641	0,030	2,356	0,0707
6ESG/16/4/16/VSG 44.2 - 1 (B9..E13) - Multitech	726 x 808	0,50	0,5864	0,2932	0,030	3,068	0,0920
6ESG/16/4/16/VSG 44.2 - 3 (C8..D9) - Multitech	437 x 368	0,50	0,1607	0,0803	0,030	1,610	0,0483
			1,9075	0,9537		11,704	0,3511

Profile:		Strona A		Strona B		Uf/Um,Ut [W/(m2*K)]		Pow. [m2]		Uf*Pow [W/K]	
Ościeżnica		K520050X		Szklenie		K520142X		2,20		0,1604	

K520012X	Ściana	Szklenie	1,70	0,1919	0,3262
K520050X	Szklenie	K520100X	1,40	0,1947	0,2726
K520050X	Szklenie	Szklenie	1,20	0,0191	0,0230
K520012X	Ściana	K520142X	2,30	0,5585	1,2847
K520170X	Ściana	K520142X	2,50	0,0935	0,2338
K520012X	Ściana	K520100X	1,60	0,0876	0,1401
				1,3058	2,6333

W obliczeniach cieplnych:

a) nie uwzględniono dodatkowych wzmocnień profili