


OZNACZENIE		SPP1	SPP2	SPP3	SPP4	SPP5	SPP6	SPP7
ELEMENT		ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI	ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI	ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI	ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI	ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI	ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI	ŚCIANKA SZKLANA Z DRZWIAMI
SCHEMAT								
WYMIARY W ŚWIETLE SKRZYDŁA	SZEROKOŚĆ mm	900+300 (1200)	900+600 (1500)	900+300 (1200)	900	900+900 (1800)	300+900 (1200)	900
	WYSOKOŚĆ mm	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2000
RAZEM SZTUK		1	1	1	1	1	1	1
UWAGI		<p>Przegrody wydzielenia przepiężarowego w klasie odporności ogniowej EI30 i EI60 dla elementów ruchomych oraz odpowiednio EI60 i EI120 dla elementów nieruchomych. Mocowanie elementów do przegrody stałej (ściana, sufit) poprzez system pozbawiony profili, wykorzystując bruzdy do mocowania. Elementy profilowe wokół drzwi wykonane ze stali nierdzewnej w wykończeniu matowym.</p> <p>Element progowy: brak</p> <p>Szklenie: szkło wielowarstwowe bezpieczne, ogniochronne. W wysokiej temperaturze pęczniejące warstwy między szklanymi taflami tworzą skuteczną termoizolację. Oznacza to, że oprócz zachowania kryterium szczelności ogniowej spełniony jest warunek izolacyjności ogniowej elementu przeszklonego (szkło klasy F wg normy DIN 4102 lub EI wg CEN). Uniemożliwia to rozprzestrzenienie się ognia na skutek promieniowania ciepłego (powstanie ognia po drugiej stronie przegrody). Przy pękaniu szkła, odłamki szyby zewnętrznej trzymają się znajdujące się wewnątrz warstwy żelu. Nie powstają luźne odpryski o ostrych krawędziach;</p> <p>(wymagania normy PN-EN 357:2005, PN-EN 2150-1:2002, PN-EN ISO 12543-2:2011)</p> <p>Zamek: Zamek dostosowany do SAP (oznaczenie "E"), klamka-klamka, stal nierdzewna, matowa</p> <p>Okucia i klamki: stal nierdzewna, matowa</p> <p>Zawiasy: Systemowe, stal nierdzewna, matowa</p> <p>Wentylacja: Brak</p> <p>Opcje: samozamykacz nawierzchniowy, szynowy</p> <p>Normy szczegółowe:</p> <p>Izolacyjność akustyczna Rw >35dB wg PN-87/B-02151/03</p> <p>Klasa mechaniczna: 3 wg PN-EN 1192:2001</p> <p>Klasa ogniowa EI260 wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi w klasie EI60 i odporność ogniowa EI230 wg PN-EN 13501-2:2007 dla drzwi w klasie EI30.</p>						

Inwestor: POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. T. KOŚCIUSZKI W KRAKOWIE UL. WARSZAWSKA 24, 31-155 KRAKÓW			Tytuł rys.: ZESTAWIENIE ŚCIANEK WYDZIELENIA POŻ. Z DRZWIAMI		<div>HYDRO BETA M</div> Nr rysunku 108	
Temat: PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZY UL. KANONICZEJ 1 W KRAKOWIE CEŁEM DOSTOSOWANIA BUDYNKU KN-1 (14-1) DO WYTYCZNYCH OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ						
Adres obiektu: BUDYNEK PRZY UL. KANONICZEJ 1 W KRAKOWIE KN-1 (14-1)						
Data	Autor opracowania:	Podpis	Nr zlecenia	Skala	Format	Branża
12.2017	mgr inż. arch. Piotr Tumidajski upr. arch. MPOIA/064/2016		KA-2/062/2017/1,2	1:100	A3	ARCH
	Sprawdził:					
	mgr inż. arch. Jolanta Marcinkowska upr. arch. UAN Upr-534/89					
Zastrzega się prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przenoszony, uzupełniany lub odpisywany komukolwiek bez pisemnej zgody HYDROBETAM.						