

[illegible]

		ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ																	
ID	DW11	DW12	DW13	DW13	DW14	DW15	DW15	DW15a	DW16	DW18	DW19	DW20	DW20	DW21	DW22	DW23	DW24	DW25	
wymiar stołu w murze (szer. x wys.)	282x270 180x205	282x270 180x205	100x210 90x205	100x210 90x205	100x210 90x205	100x210 90x205	100x210 90x205	100x210 90x205	150x210 134x202	196x213 180x205	196x210 180x205	196x210 180x205	196x210 180x205	182x210 170x204	240x270 210x210	212x270 188x210	240x270 210x210	275x311,6	
wys. i orientacja	R	R	L	R	R	L	R	L	R	R	R	L	L	L	L	R	L	R	
widok od strony otwarcia																			
odporność ognia	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	E10S	S	E10S	E10S	E10S	
izolacyjność akustyczna																			
współczynnik przenikania ciepła																			
osłona	aluminiowa	aluminiowa	stalowa	stalowa	stalowa	stalowa	stalowa	stalowa	stalowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	
skrzydło	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	ramak drewniany wypełnienie MDF przycięty płasko HPL laminowana HPL	ramak drewniany wypełnienie MDF przycięty płasko HPL laminowana HPL	blacha stalowa galvanizowana; wypełnienie materiałem niepalnym - wełna mineralna;	blacha stalowa galvanizowana; wypełnienie materiałem niepalnym - wełna mineralna;	blacha stalowa galvanizowana; wypełnienie materiałem niepalnym - wełna mineralna;	blacha stalowa galvanizowana; wypełnienie materiałem niepalnym - wełna mineralna;	blacha stalowa galvanizowana; wypełnienie materiałem niepalnym - wełna mineralna;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe; wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przyklejane pasy ostrzegawcze dla niedowidzących, o szer. 5cm. Pasy w formie tekstów - miodobieżnych sentencji zgodnie z rys.A40;	
zamki/okucia/klamki	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - zamek wpuszczany, na rozecie stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz	- pochwyt na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkowna; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samocamykacz
kolor	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	osłonica czarna mat, skrzydło białe mat	osłonica czarna mat, skrzydło białe mat	osłonica czarna mat, skrzydło białe mat	czerny, dopasowany do koloru scian	czerny, dopasowany do koloru scian	czerny, dopasowany do koloru scian	czerny, dopasowany do koloru scian	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	ciemnoszary	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	
uwagi	drzwi dymoszczelne, górne i boczne natświetla w klasie E10, minimalne szerokości skrzydeł w świetle 90cm									minimalna szerokość w świetle przejścia dla szerzego skrzydła min 90cm						drzwi dymoszczelne; zarówno drzwi jak i górne natświetle w klasie E10;		drzwi dymoszczelne w klasie E10; boczne i górne natświetle w klasie E10;	

ID	DW26	DW27	DW28	DW29	DW30	DW31	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27
wymiar otworu w murze (szer. x wys.)	196x311,6	276x318,6	196x318,6	276x313	196x313	196x313	196x255	240x347,6	155x251,8	196x255	182x255	163x275	196x210
wymiar wewnętrznej przysłony (szer. x wys.)	180x230	180x230	180x230	180x230	180x230	180x205	210x247	224x243,8	180x247	180x247	150x210	147x210	180x202
orientacja	L	R	L	R	L	R	L	R	L	R	L	R	L
widok od strony otwarcia													
odporność ognia	E30S	E30S	E30S	E30S	E30S	E30S							
izolacyjność akustyczna													
współczynnik przenikania ciepła													
osłona	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa	U<=1,3W/m2K	aluminiowa	U<=1,3W/m2K	stalowa	aluminiowa	aluminiowa	aluminiowa
skrzydło	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	blacha stalowa malowana proszkowo	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;	profile aluminiowe, wypełnienie szkło bezpieczne; na wys. 140cm i 100cm przysłupę pasy otworzące drzwi do metalowych, o szer. 5cm. Pasy w formie tektałów - młodzieżowych sentencji zgodnie z rys.A40;
zamki/okucia/kamki	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkownica; - zamki antypancerny, zgodnie z kierunkiem ewakuacji; okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- pochwyty na całą wysokość skrzydła, na obu skrzydłach, stal szorstkownica; - zamki antypancerny, zgodnie z kierunkiem ewakuacji; okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkownica; - zamki antypancerny, zgodnie z kierunkiem ewakuacji; okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz	- klamka na rozecie stal szorstkownica; - zamki antypancerny, zgodnie z kierunkiem ewakuacji; okucia systemowe, stal nierdzewna; - zawiasy obokowe stal nierdzewna; - samozamykacz
kolor	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	ciemnoszary	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste	profile ciemnoszare, szkło w pełni przeźroczyste
uwagi	drzwi dymoszczelne w klasie E30; górne nadwiesie w klasie E60;	drzwi dymoszczelne w klasie E30; boczne i górne nadwiesie w klasie E60;	drzwi dymoszczelne w klasie E30; górne nadwiesie w klasie E60;	drzwi dymoszczelne w klasie E30; boczne i górne nadwiesie w klasie E60;	drzwi dymoszczelne w klasie E30; górne nadwiesie w klasie E60;	drzwi zapiegające nawiew kompensacyjny do systemu oddymiania klatki schodowej - minimalna powierzchnia otwarta dla przepływu powietrza na poziomie 3,2f/m2;	drzwi zapiegające nawiew kompensacyjny do systemu oddymiania klatki schodowej - minimalna powierzchnia otwarta dla przepływu powietrza na poziomie 3,2f/m2;	drzwi zapiegające nawiew kompensacyjny do systemu oddymiania klatki schodowej - minimalna powierzchnia otwarta dla przepływu powietrza na poziomie 3,2f/m2;	drzwi zapiegające nawiew kompensacyjny do systemu oddymiania klatki schodowej - minimalna powierzchnia otwarta dla przepływu powietrza na poziomie 3,2f/m2;	zestaw może zostać zrealizowany z elementem D210 jako element łączący kurtynę przy zachowaniu wymaganych parametrów dla wszystkich elementów;	minimalna szerokość w świetle przejścia dla szerszego skrzydła min.90cm	minimalna szerokość w świetle przejścia dla szerszego skrzydła min.90cm	drzwi zapiegające nawiew kompensacyjny do systemu oddymiania klatki schodowej - minimalna powierzchnia otwarta dla przepływu powietrza na poziomie 3,2f/m2;

ZESTAWIENIE ŚWIEŁKOWYCH I KLAP DIMOWYCH			
Symbol	KL1	KL2	S1
rozr.	3	1	30
wymiary (szer. x wys.)	120x200	190x190	120x210
widok od strony otwarcia			
odporność ognia	000	000	000
współczynnik przenikania ciepła	1,1W/m2K	1,1W/m2K	1,1W/m2K
izolacyjność akustyczna	1,96m2	2,63m2	2,94b
wymiary powierzchni cynowa			
otwieranie	jednoprzeglądowe, wewnątrz: otwieranie elektryczne blacha stalowa wys. 500mm; lakierowana wewnętrznie w kolorze czerwonym	dwuprzeglądowe, wewnątrz: otwieranie elektryczne blacha stalowa wys. 500mm; lakierowana wewnętrznie w kolorze czerwonym	nietwierany blacha stalowa wys. 500mm; lakierowana wewnętrznie w kolorze białym
podstawa			
kopolista	profil aluminiowy wypełniony poliwęglanem koronowym, NRO	profil aluminiowy wypełniony poliwęglanem koronowym, NRO	profil aluminiowy wypełniony poliwęglanem koronowym, NRO
uwagi	otwieszka z blachy aluminiowej wys. 250mm; dysza kiewpowa z blachy stalowej, ocynkowanej, wys. 350mm;	otwieszka z blachy aluminiowej wys. 250mm; dysza kiewpowa z blachy stalowej, ocynkowanej, wys. 350mm z funkcją węża dławiącego	

Symbol		OW1		OW2		OW3		OZ1		OZ1		OZ1		OZ1		OZ2		OZ3		OZ3		OZ4		OZ5		OZ5		OZ7		OZ8		ZESTAWIENIE STOLARIKI (KOLEJNOŚĆ)	
B02		Z		1		1		5		5		7		7		336x255		1 938x255		422x255		422x255		209x60		282x60		321x60		327x60		C03	
Wymiary składowe w murze (szer. x wys.)		829x255		170x210		2 400x240		90x240		90x240		90x240		90x240		336x255		1 938x255		422x255		422x255		209x60		282x60		321x60		327x60		167x60	
Widok od strony otworu																																	
Orientacja		E30		-		EKO		L		R		L		R										L						R			
Odporność ognia		E30		-		EKO		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K			
Uprząż		-		-		-		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB			
Uchwyty/rozdzielczość		wytynna stała		wytynna stała		wytynna stała		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		wytynna stała aluminiowa		wytynna stała aluminiowa		wytynna stała aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa		rozszerzono uchylne z stałym panelem białym w wys. 90cm aluminiowa			
Sposób otwierania		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa	
Szkło		szkło bezpieczne, na wys. 140cm i 100cm przyklejone paski odciepniące dla nadzwyczajnych, o szer. 5cm. Pasy w formie taśmek - międzyokienkowych, antenowych, zgodnie z ry.44D		szkło bezpieczne, na wys. 140cm i 100cm przyklejone paski odciepniące dla nadzwyczajnych, o szer. 5cm. Pasy w formie taśmek - międzyokienkowych, antenowych, zgodnie z ry.44D		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne	
Okucia/Zawiasy/Włazły		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa			
Kłamek		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny	
Parapet		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		drewniany z desek z drewna litego/oklepanych, gr. 2,2cm, szer.8cm - palenicy funkcji siedziska, drewno w jawnym odcieniu do akceptacji na etapie wykonywania		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		brak, montaż do posadzki		brak, montaż do posadzki		brak, montaż do posadzki		brak, montaż do posadzki		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym	
Podokreślenie		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		brak		brak		brak		brak		brak		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym	
Uwagi		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		montaż rwno z licm ickany od strony hły sportowej		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ1, OZ2, OZ3 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.			
Symbol		OZ10		OZ11		OZ12		OZ12		OZ13		OZ14		OZ16		OZ17								OZ18				OZ19					
B02		1		2		3		3		1		4		4		1								1 863x170				120x210					
Wymiary składowe w murze (szer. x wys.)		812x255		856x255		60x155		60x155		240x429,6		240x80		240x210		4 324x300								1 863x170				120x210					
Widok od strony otworu																																	
Orientacja		E		L		E		L		EKO		EKO		EKO		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		EKO		E			
Odporność ognia		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K		0,9W/m2K			
Uprząż		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB		25dB			
Uchwyty/rozdzielczość		wytynna stała		wytynna stała		rozszerzono uchylne aluminiowa		rozszerzono uchylne aluminiowa		panel stały		rozszerzono, zamknięte na klucz aluminiowa		rozszerzono, zamknięte na klucz aluminiowa		wytynna stała aluminiowa		wytynna stała aluminiowa		wytynna stała aluminiowa		rozszerzono uchylne ze stałym panelem bocznym aluminiowa		rozszerzono uchylne ze stałym panelem bocznym aluminiowa		rozszerzono uchylne ze stałym panelem aluminiowa		rozszerzono uchylne ze stałym panelem aluminiowa		rozszerzono uchylne ze stałym panelem aluminiowa			
Sposób otwierania		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa		aluminiowa	
Szkło		szkło bezpieczne, na wys. 140cm i 100cm przyklejone paski odciepniące dla nadzwyczajnych, o szer. 5cm. Pasy w formie taśmek - międzyokienkowych, antenowych, zgodnie z ry.44D		szkło bezpieczne, na wys. 140cm i 100cm przyklejone paski odciepniące dla nadzwyczajnych, o szer. 5cm. Pasy w formie taśmek - międzyokienkowych, antenowych, zgodnie z ry.44D		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne		szkło bezpieczne	
Okucia/Zawiasy/Włazły		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa		ze stali nierdzewnej, obiektywne, klamka stal szczeniowa			
Kłamek		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny		komercyjny	
Parapet		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		brak		komplement gr. 2,2cm kolor ciemnoy stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor ciemnoy stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		profil dąbny, montaż do posadzki		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym		komplement gr. 2,2cm kolor białej stal ocynkowanej malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym			
Podokreślenie		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.			
Uwagi		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.		podobny wynikając z rytu - po 4 panele szklane między każdą parą słupków, stolarki OZ10, OZ11, OZ4 można zespół w jeden system ickany kurtywny, montaż na konsolach lub słupkach w warstwie izolacji termicznej ściany.			
Symbol		OZ10		OZ11		OZ12		OZ12		OZ13		OZ14		OZ16		OZ17								OZ18				OZ19					
B02		1		2		3		3		1		4		4		1								1 863x170				120x210					
Wymiary składowe w murze (szer. x wys.)		812x255		856x255		60x155		60x155		240x429,6		240x80		240x210		4 324x300								1 863x170				120x210					
Widok od strony otworu																																	