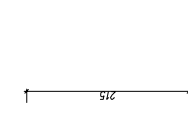
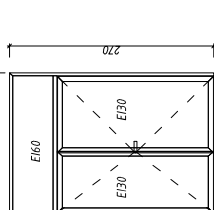
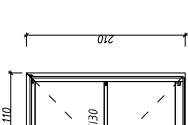
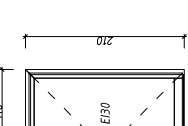
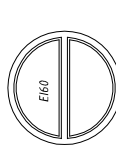
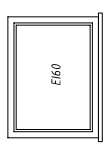
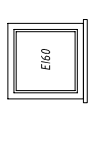
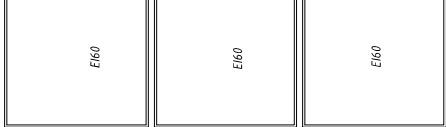
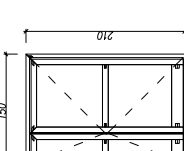



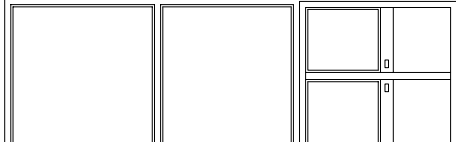
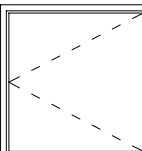


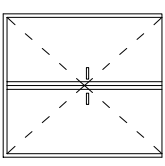
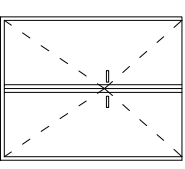
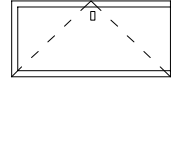
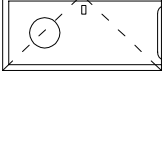
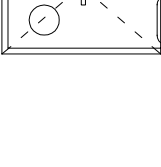

# ZESTAWIENIE STOLARKI P-POŻ

DW1	DZ1	DZ2	DZ3	NZ1	NZ2	NZ3	NZ4
							
<p>otwór: (S=117cm, H=215cm)</p> <p>-drzwi zewnętrzne rozwieralne dwuskrzydłowe 9/7205</p> <p>-klamki dwustronne + zamek samoczynny</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E160</p> <p>-wypełnienie drzewi: szyna połączona w klasie E160 bezpieczna laminowana (23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=190cm, H=270cm)</p> <p>-drzwi zewnętrzne rozwieralne dwuskrzydłowe 90+72200/U=1,7 Wm2K</p> <p>-klamki dwustronne + zamek samoczynny</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E160</p> <p>-wypełnienie drzewi: szyna zespolona w klasie E130 + E160</p> <p>-wypełnienie bezpieczne laminowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633 / 16mm Argon / 15mm Pilkington Pyrostop 30-101)</p> <p>-wypełnienie nasłwiatle: szyna zespolona w klasie E160, szyny bezpieczne laminowane, hartowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633/ESG/ 12mm Argon+TGI ciepła ramka 6mm Pilkington S3(hartowana)/23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=110cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi zewnętrzne rozwieralne jednoskrzydłowe 90/200/U=1,7 Wm2K</p> <p>-klamki dwustronne + zamek samoczynny</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E130</p> <p>-wypełnienie drzewi: szyna zespolona w klasie E130</p> <p>-wypełnienie bezpieczne laminowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633 / 16mm Argon / 15mm Pilkington Pyrostop 30-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=110cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi zewnętrzne rozwieralne jednoskrzydłowe 90/200/U=1,7 Wm2K</p> <p>-klamki dwustronne + zamek</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E130</p> <p>-wypełnienie drzewi: szyna zespolona w klasie E130</p> <p>-wypełnienie bezpieczne laminowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633/ESG/ 12mm Argon+TGI ciepła ramka 6mm Pilkington S3(hartowana)/23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (Ø150)</p> <p>-nasłwiatle nieowierane Ø150, U=1,3 Wm2K</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E160</p> <p>-wypełnienie nasłwiatle: szyna zespolona w klasie E160, szyny bezpieczne laminowane, hartowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633/ESG/ 12mm Argon+TGI ciepła ramka 6mm Pilkington S3(hartowana)/23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=160cm, H=120cm)</p> <p>-nasłwiatle nieowierane 160/120, U=1,3 Wm2K</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E160</p> <p>-wypełnienie nasłwiatle: szyna zespolona w klasie E160, szyny bezpieczne laminowane, hartowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633/ESG/ 12mm Argon+TGI ciepła ramka 6mm Pilkington S3(hartowana)/23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=100cm, H=100cm)</p> <p>-nasłwiatle nieowierane 100/100, U=1,3 Wm2K</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E160</p> <p>-wypełnienie nasłwiatle: szyna zespolona w klasie E160, szyny bezpieczne laminowane, hartowane (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633/ESG/ 12mm Argon+TGI ciepła ramka 6mm Pilkington S3(hartowana)/23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=205cm, H=600cm)</p> <p>-nasłwiatle nieowierane 205/600, U=1,3 Wm2K</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmacnione w klasie E160</p> <p>-wypełnienie nasłwiatle: szyna zespolona w klasie E160, szyna zewnętrzna bezpieczna hartowana, szyna wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna KL P24, (44,2 Pilkington Suncool Optilam 6633/ESG/ 12mm Argon+TGI ciepła ramka 6mm Pilkington S3(hartowana)/23mm Pilkington Pyrostop 60-101)</p> <p>-szkl.2</p>

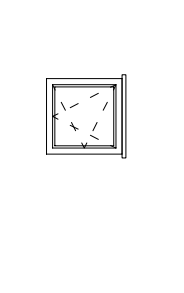
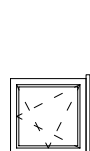


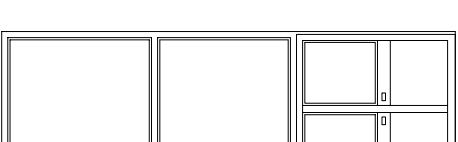
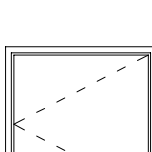
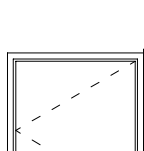
## ZESTAWIENIE STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ

DZ4		otwór: (S=150cm, H=210cm) -drzwi zewnętrzne rozwiernie dwukładkowe 90+32/200, U=1,7 Wm2K -klamka wewnętrzna Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.1	DZ1		OZ1	otwór: (S=100cm, H=100cm) -okno rozwiernie-uchylne 100/100, U=1,3 Wm2K -klamka wewnętrzna Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -przegroda termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.4	OZ2		DZ2	otwór: (S=205cm, H=600cm) -drzwi zewnętrzne rozwiernie dwukładkowe 90+90/200, U=1,7 Wm2K -klamka wewnętrzna Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -przegroda termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.4	DZ3		WZ1	otwór: (S=205cm, H=600cm) -drzwi zewnętrzne rozwiernie dwukładkowe 90+90/200, U=1,7 Wm2K -klamka wewnętrzna Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -przegroda termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.1	WZ2		WZ3	otwór: (S=205cm, H=200cm) -okno uchylne, U=1,3 Wm2K -klamka dostępna z poziomu posadzki max.1.5mpp Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -przegroda termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.6 (w tym 2 szkl.nietożwiernie wykonane jako nasłwiele)	WZ4		otwór: (S=205cm, H=180cm) -okno uchylne, U=1,3 Wm2K -klamka dostępna z poziomu posadzki max.1.5mpp Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -przegroda termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.10 (w tym 4 szkl.nietożwiernie wykonane jako nasłwiele)
-----	---	--	-----	---	-----	--	-----	---	-----	--	-----	---	-----	--	-----	---	-----	--	-----	---	---

## ZESTAWIENIE STOIARKI WFWFTRZNEJ

DW2	DW3	DW4	DW5	DW6	NWH
					
<p>otwór: (S=190cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi wewnętrzne dwuszybowe, układane na skłone 90°/90°/250°</p> <p>-klamki dwustronne(klamka przeciwpaniczny)+ zamek, samozamykacz</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: stalowe, ościeżnica stalowa</p> <p>-wypełnienie drzwi: pełne wzmocnione w okleinie HDF, odporne na uderzenia</p> <p>-szkl.1</p>	<p>otwór: (S=100cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi wewnętrzne dwuszybowe, jedno szczytło układane na skłone 90°/90°/250°</p> <p>-klamki dwustronne(klamka przeciwpaniczny)+ zamek, samozamykacz</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: stalowe, ościeżnica stalowa</p> <p>-wypełnienie drzwi: pełne wzmocnione w okleinie HDF, odporne na uderzenia</p> <p>-szkl.3 prawe, 2 lewe</p> <p>UWAGA: Szkl. drzwi układane na skłone+ samozamykacz (pom.0,2, 0,7, 0,9)</p>	<p>otwór: (S=100cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi wewnętrzne dwuszybowe</p> <p>-klamki dwustronne(klamka przeciwpaniczny)+ zamek, samozamykacz</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: stalowe, ościeżnica stalowa</p> <p>-wypełnienie drzwi: pełne wzmocnione w okleinie HDF, odporne na uderzenia</p> <p>-szkl.3 prawe, 2 lewe</p> <p>UWAGA: Szkl. drzwi układane na skłone+ samozamykacz (pom.0,3, 0,5)</p>	<p>otwór: (S=90cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi wewnętrzne dwuszybowe</p> <p>-klamki dwustronne(klamka przeciwpaniczny)+ zamek, samozamykacz</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: stalowe, ościeżnica stalowa</p> <p>-wypełnienie drzwi: pełne wzmocnione w okleinie HDF, odporne na uderzenia</p> <p>-szkl.3 prawe, 2 lewe</p> <p>UWAGA: Szkl. drzwi układane na skłone+ samozamykacz (pom.0,4, 0,6)</p>	<p>otwór: (S=90cm, H=210cm)</p> <p>-drzwi wewnętrzne dwuszybowe</p> <p>-klamki dwustronne(klamka przeciwpaniczny)+ zamek, samozamykacz</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: stalowe, ościeżnica stalowa</p> <p>-wypełnienie drzwi: pełne wzmocnione w okleinie HDF, odporne na uderzenia</p> <p>-szkl.3 prawe, 2 lewe</p> <p>UWAGA: Szkl. drzwi układane na skłone+ samozamykacz (pom.0,4, 0,6)</p>	<p>otwór: (S=170cm, H=100cm)</p> <p>-naszwyte</p> <p>Opis konstrukcji:</p> <p>-profil: aluminiowe wzmocnione</p> <p>-wypełnienie : szklba zespolona, szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna od strony sali bezpieczna laminowana ochronna kl.P2+1</p> <p>(10mm Pilkington Sincod 66/33 ESG / 10mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optiflood Clear ESG / 10mm Argon+TGI ciepła ramka / 44,2 Pilkington Optilam Therm S3 )</p> <p>-szkl.1</p>

## ZESTAWIENIE STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ

	DZ4	DZ1	DZ2	WZ1	WZ2	WZ3	WZ4
							
	otwór: (S=150cm, H=210cm) -okno rozwieralnie-uchylne 100/100, U=1,3 Wm2K -klamka wewnętrzna Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnątrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.4	otwór: (Ø150) -okno uchylne Ø100, U=1,3 Wm2K -klamka wewnętrzna Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione z przegrodą termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnątrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.2	otwór: (S=205cm, H=600cm) -naświetle nieotwieralne 205/600, U=1,3 Wm2K Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione z przegrodą termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnątrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.4	otwór: (S=205cm, H=600cm) -drzwi zewnętrzne rozwieralne dwuskrzydłowe 90+90/200, U=1,7 Wm2K naświetle, U=1,3 Wm2K -klamki(cwytka) zewnętrzna, przeciwpodpalnicza wewnętrzna) + zamek. Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione z przegrodą termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnątrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.1	otwór: (S=205cm, H=200cm) -klamka dostępna z poziomu posiadzki max.1,5mmp Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione z przegrodą termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnątrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.10 (w tym 2 szkl.nieotwieralne wykonane jako naświetle)	otwór: (S=205cm, H=180cm) -okno uchylne U=1,3 Wm2K -klamka dostępna z poziomu posiadzki max.1,5mmp Opis konstrukcji: -profile: aluminiowe wzmocnione z przegrodą termiczną -wypełnienie : szyba zespolona, szyba zewnątrzna i środkowa bezpieczne hartowane, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana ochronna kl.P2A (6mm Pilkington Suncool 66/33 ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 6mm Pilkington Optifloat Clear ESG / 16mm Argon+TGI ciepła ramka / 44.2 Pilkington Optilam Therm S3 -szkl.10 (w tym 2 szkl.nieotwieralne wykonane jako naświetle)	