

Tarasola®



|Karta produktu

Technic View

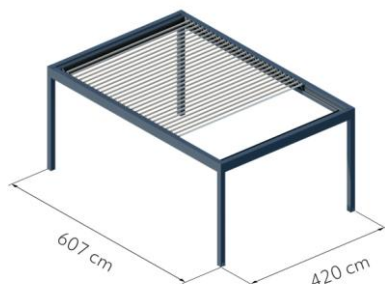
Technic View – charakterystyka

Tarasola®

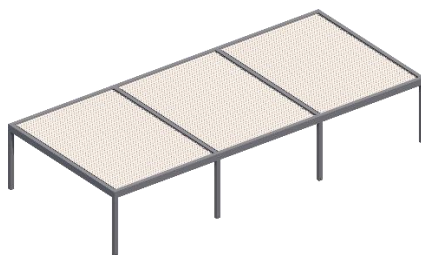
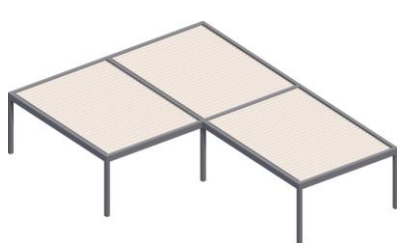
Tarasola Technic View to konstrukcja z dachem lamelowym, w którym lamele są przesuwane przez cichy system nożycowy. Dach może być całkowicie otwierany, zamykany lub zatrzymywany w dowolnym położeniu. Podczas otwierania dachu lamele zaczynają się przekręcać – od pozycji poziomej (0°) do pionowej (90°). Ustawiają się równoległe do siebie i przesuwają na bok, tworząc pakiet, który zajmuje 25% powierzchni całego dachu.

Konstrukcja umożliwia wykonanie zadaszenia o dowolnym wysięgu z dokładnością do 1mm. Przy niektórych wysięgach na belce frontowej jest stosowana dodatkowa rynna

Maksymalne wymiary modułu



Możliwość tworzenia konstrukcji wielomodułowych



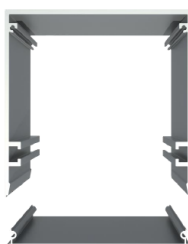
Możliwość łączenia modułów o różnych wymiarach



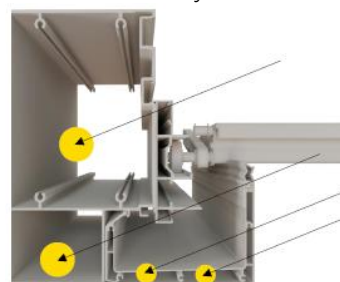
Przekrój profilu lameli



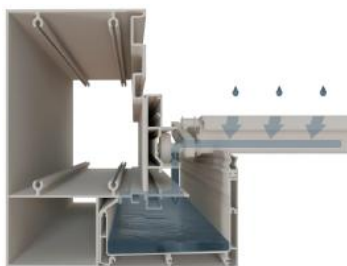
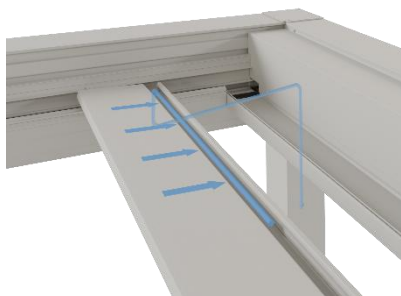
Otwierane profile podporowe pozwalające na ukrycie połączeń



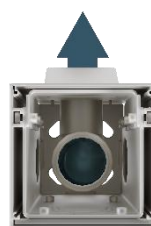
Wewnętrzne komory w profilach umożliwiające poprowadzenie przewodów i montaż dodatkowych akcesoriów.



Lamela oparta na rynnie zapobiega rozchłapywaniu kropel

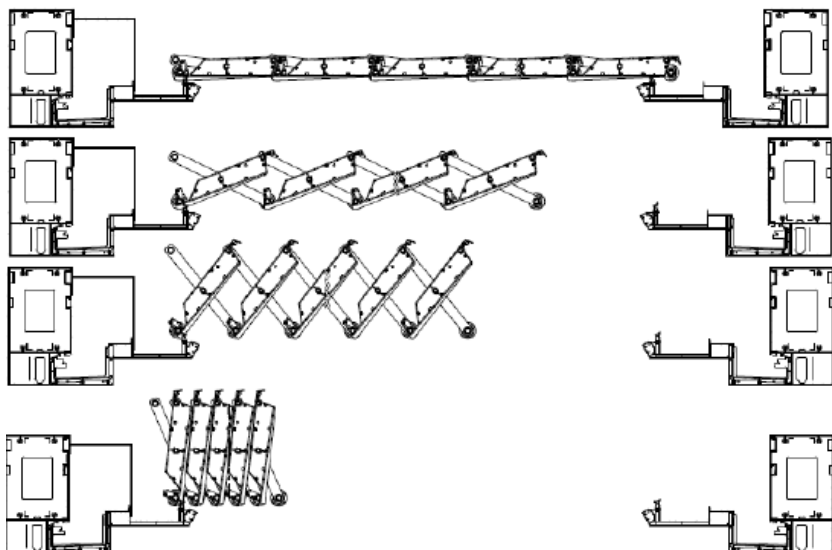


Woda odprowadzana rurą ukrytą wewnątrz profilu podporowego umożliwiającą skrócenie nogi w czasie montażu



Sposób składania dachu

Podczas otwierania dachu lamele obracają się– od pozycji poziomej (0°) przy dachu całkowicie zamkniętym do pionowej (90°) przy dachu całkowicie otwartym



Napęd ukryty w ramie konstrukcji



Automatyka ukryta w profilu podporowym



Kolorystyka:

KONSTRUKCJA

			
9010ST Kolor kremowo-biały zbliżony do RAL9010 * czas oczekiwania jak na kolor niestandardowy	9007ST Kolor szary aluminiowy zbliżony do RAL9007	7016ST Kolor anracyt-metalik zbliżony do RAL7016	9005ST Kolor czarny strukturalny zbliżony do RAL9005 * czas oczekiwania jak na kolor niestandardowy

LAMELE

				
9010ST Kolor kremowo-biały zbliżony do RAL9010	9010 Kolor kremowo-biały zbliżony do RAL9010	9007ST Kolor szary aluminiowy zbliżony do RAL9007	7016ST Kolor anracyt-metalik zbliżony do RAL7016	9005ST Kolor czarny strukturalny zbliżony do RAL9005 * czas oczekiwania jak na kolor niestandardowy

DODATKOWE KOLORY

		
Dowolny kolor z palety RAL	Lakier drewnopodobny	TIGER 3D Metallics Seria 68

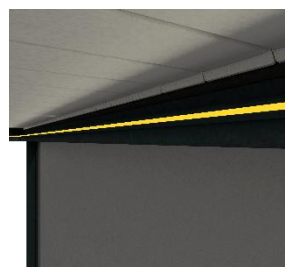
DODATKOWE KOLORY

		
Dowolny kolor z palety RAL	Lakier drewnopodobny	TIGER 3D Metallics Seria 68

Oświetlenie led na rynnach bocznych



Strip - białe



Strip - RGB

Promienniki ciepła



GR1

Sterowanie przez centralę Teleco lub Somfy IO



GR2IR

Sterowanie za pomocą dodatkowego pilota IR



Gr3

Sterowanie przez centralę Teleco lub Somfy IO

Screenery zip



Montaż wewnętrzny



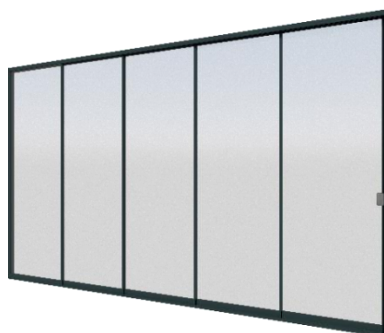
Montaż zewnętrzny (przy jednoczesnej zabudowie szklanej)



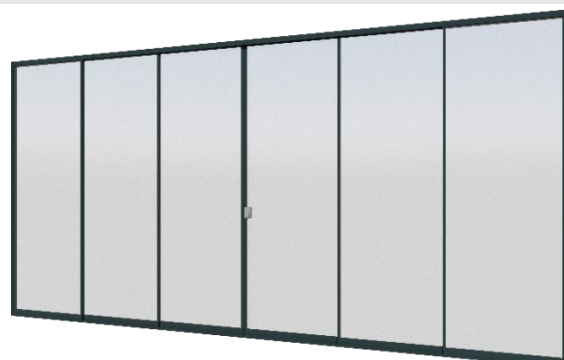
System przeszkleń przesuwnych



4 panele
otwieranie jednostronne



5 paneli
otwieranie jednostronne



6 paneli
otwieranie dwustronne

Shuttersy – okiennice przesuwne lub stałe



System przesuwny



System fix



3 panele



1 panel i system przeszkleń

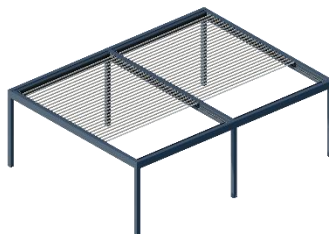
Panel stały ścienny z możliwością zamontowania oświetlenia led Strip / led Strip RGB



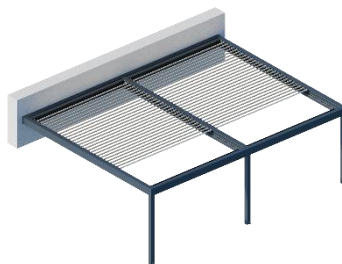
Dach z przesuwnych lameli

Moduł z dachem szklanym

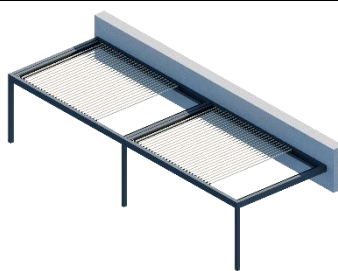
Wolnostojący
PAVILON



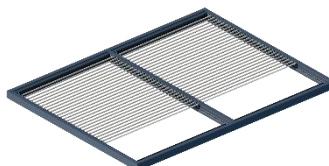
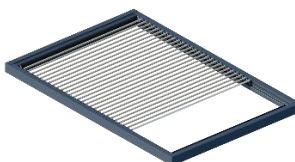
Przyścienny
GARDENA



Przyścienny
GARDENA
Lamele
prostopadłe



TENDE



Sterowanie TELECO

Pilot 42-kanalowy EVO
biały czarny



Pilot 63-kanalowy NOON
biały Czarny



Sterowanie przez smartfon
Daisy Teleco



Czujniki pogodowe TELECO

Czujnik wiatru



Czujnik deszczu



Czujnik temperatury



*Użycie czujnika deszczu i temperatury umożliwia funkcję wykrywania śniegu

Sterowanie Somfy IO

pilot Situo 1 IO



pilot Situo 5 IO



pilot Situo 1
variation IO



pilot Situo 5
variation IO



Pilot Nina IO

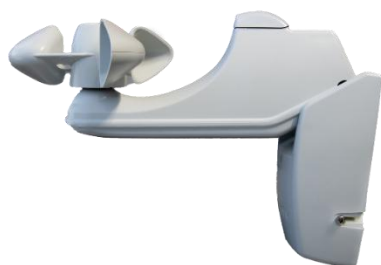


Pilot Nina Timer IO



Czujniki pogodowe Somfy IO

Czujnik wiatru Eolis IO



Czujnik deszczu Ondeis IO*



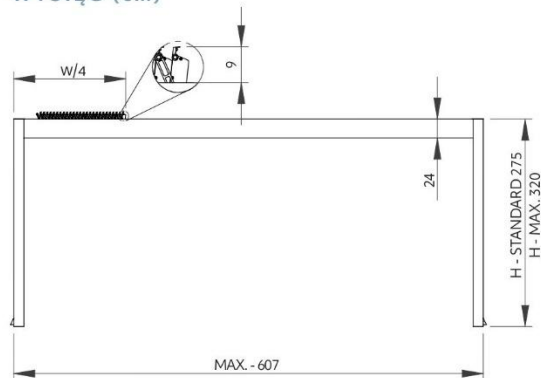
Sterowanie przez smartfon

TaHoma Switch

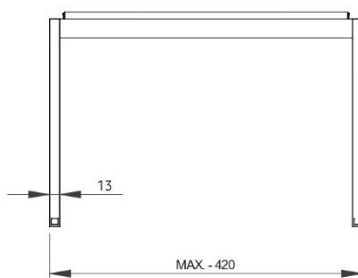


*Czujnik deszczu Ondeis IO działa wyłącznie w połączeniu z czujnikiem Eolis IO

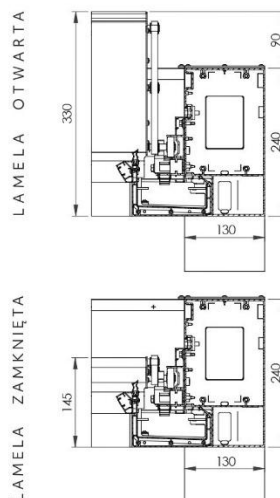
WYSIĘG (cm)



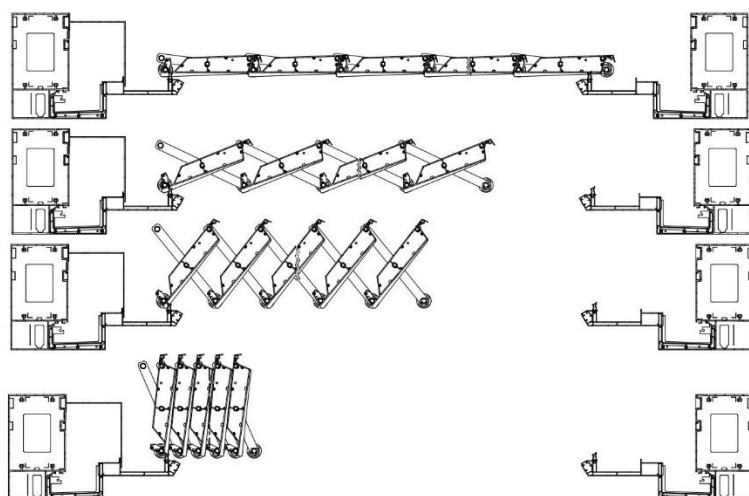
SZEROKOŚĆ (cm)



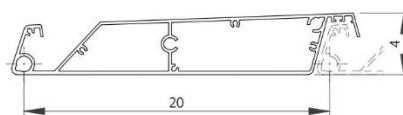
PRZEKRÓJ PROWADNICY (mm)



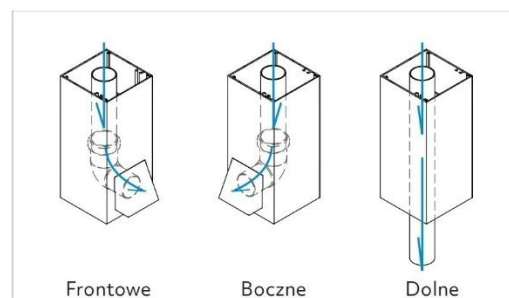
SPOSÓB SKŁADANIA DACHU



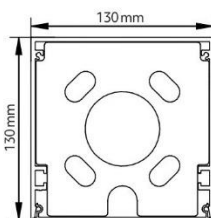
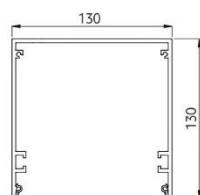
PRZEKRÓJ LAMELI (cm)



ODPROWADZENIE WODY

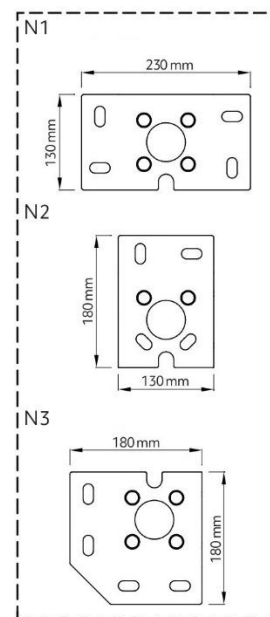
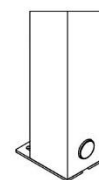
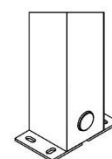


PRZEKRÓJ PROFILU PODPOROWEGO (mm)



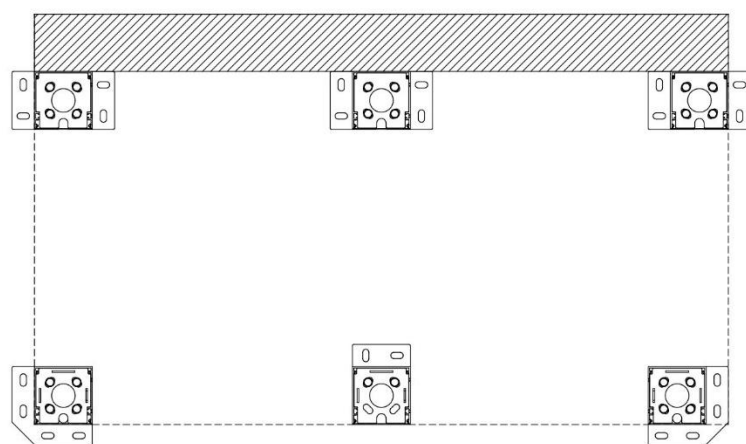
MARKA WEWNĘTRZNA - STANDARDOWA

MARKI MONTAŻOWE - ZEWNĘTRZNE

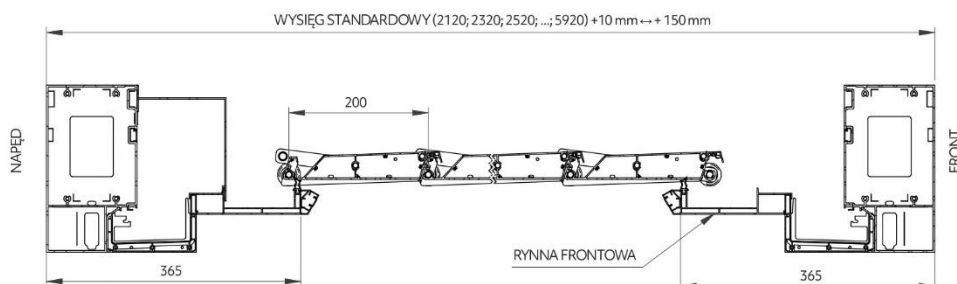
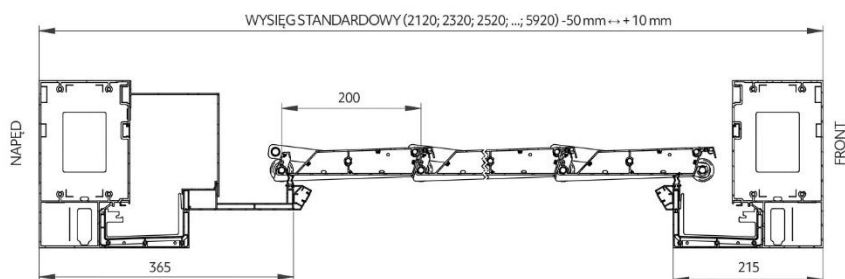


STAL NIERDZEWNA
NIELAKIEROWANA

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA



WYSIĘGI A ZASTOSOWANIE RYNNY FRONTOWEJ



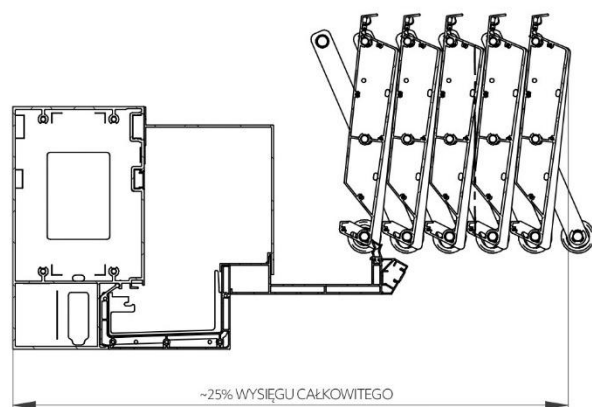
DODATKOWA RYNNA FRONTOWA DODAWANA JEST GDY WYSIĘG KONSTRUKCJI PRZEKRACZA WYSIĘG STANDARDOWY O WARTOŚĆ OD 10 mm DO 150 mm

TABELA STANDARDOWYCH WYSIĘGÓW (cm)

212	232	252	272
292	312	332	352
372	392	412	432
452	472	492	512
532	552	572	592

WIELKOŚĆ PAKIETU ZŁOŻONYCH LAMELI

WYSIĘG ZŁOŻONEGO DACHU WYNOŚI 25% CAŁKOWITEGO WYSIĘGU MODUŁU. DOKŁADNA WARTOŚĆ ZALEŻNA JEST OD POŁOŻENIA PAKIETU LAMELI WZGLĘDEM RAMY, UWARUNKOWANEGO WYSIĘGIEM CAŁKOWITYM.



WIELKOŚĆ PAKIETU LAMELI DLA WYSIĘGÓW STANDARDOWYCH*

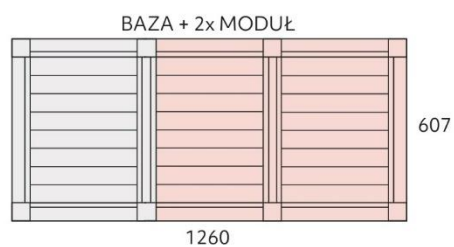
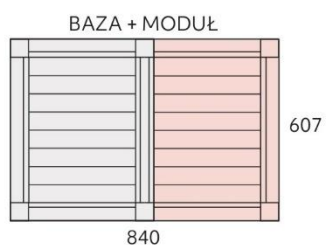
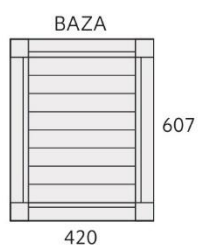
Wysięg	212	232	252	272
Ilość lameli	8	9	10	11
Wielkość pakietu [cm]	68	72	76	80
Wysięg	292	312	332	352
Ilość lameli	12	13	14	15
Wielkość pakietu [cm]	85	89	93	97
Wysięg	372	392	412	432
Ilość lameli	16	17	18	19
Wielkość pakietu [cm]	101	106	110	114
Wysięg	452	472	492	512
Ilość lameli	20	21	22	23
Wielkość pakietu [cm]	118	122	127	131
Wysięg	532	552	572	592
Ilość lameli	24	25	26	27
Wielkość pakietu [cm]	135	139	143	148

*przy wysięgach niestandardowych pakiet lameli może być przesunięty względem ramy konstrukcji o wartość w zakresie od -50 do +10 mm

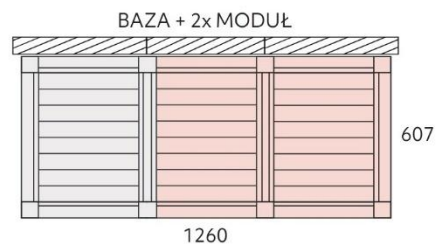
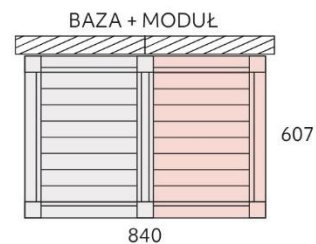
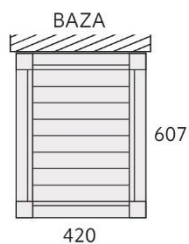
TABELA OBCIĄŻENIA ŚNIEGIEM BEZ PARCIA WIATRU DLA 4 PODPÓR (kg/m²)

		szerokość (cm)						
wysięg (cm)	ilość lameli	220	270	300	330	365	400	420
212	8	620	490	350	290	180	150	120
312	13	590	450	310	190	160	150	120
412	18	450	430	290	180	170	140	120
512	23	420	340	250	165	160	120	120
607	27	240	220	165	130	130	120	120

TECHNIC VIEW (PAVILON / TENDE)



TECHNIC VIEW (GARDENA)



TECHNIC VIEW (GARDENA LAMELE PROSTOPADŁE)

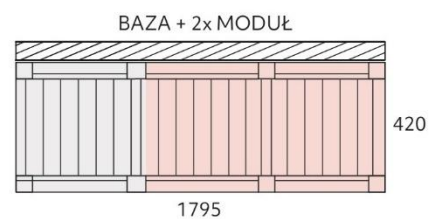
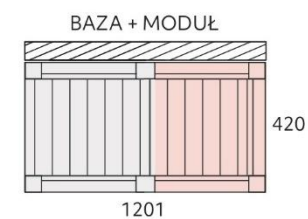
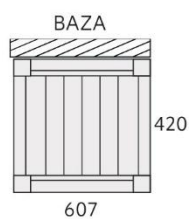


TABELA OBCIĄŻENIOWA (kg/m²) DLA RAMY POD SZKŁO

WYSIĘG		SZEROKOŚĆ					
		SZKŁO VSG 10 mm				SZKŁO VSG 12 mm	
		220	270	300	330	365	400
	ilość belek	2	2	2	2	2	3
	ilość płyt	3	3	3	3	3	4
252		200	200	200	170	145	140
	ilość belek	3	3	3	3	3	4
	ilość płyt	4	4	4	4	4	5
332		200	200	200	170	145	140
	ilość belek	4	4	4	4	4	6
	ilość płyt	5	5	5	5	5	7
412		200	200	200	170	165	160
	ilość belek	5	5	5	5	5	7
	ilość płyt	6	6	6	6	6	8
492		200	200	200	170	160	150
	ilość belek	6	6	6	6	6	8
	ilość płyt	7	7	7	7	7	9
572		200	200	190	170	150	140
	ilość belek	7	7	7	7	7	9
	ilość płyt	8	8	8	8	8	10
592		200	200	170	155	140	130
	ilość belek	7	7	7	7	7	9
	ilość płyt	8	8	8	8	8	10
607		200	150	200	160	150	140

Obciążenie graniczne dla strzałki ugięcia $f=L/200$

Należy doliczyć dodatkowe nogi podporowe

UWAGA: Od podanego obciążenia należy odjąć ciężar szkła

TABELA OBCIĄŻENIOWA (kg/m²) DLA RAMY ZE SZKŁEM

WYSIĘG		SZEROKOŚĆ					
		SZKŁO VSG 10 mm				SZKŁO VSG 12 mm	
		220	270	300	330	365	400
	ilość belek	2	2	2	2	2	3
	ilość płyt	3	3	3	3	3	4
252		175	175	175	145	115	110
	ilość belek	3	3	3	3	3	4
	ilość płyt	4	4	4	4	4	5
332		175	175	175	145	115	110
	ilość belek	4	4	4	4	4	6
	ilość płyt	5	5	5	5	5	7
412		175	175	175	145	135	130
	ilość belek	5	5	5	5	5	7
	ilość płyt	6	6	6	6	6	8
492		175	175	175	145	130	120
	ilość belek	6	6	6	6	6	8
	ilość płyt	7	7	7	7	7	9
572		175	175	165	145	120	110
	ilość belek	7	7	7	7	7	9
	ilość płyt	8	8	8	8	8	10
592		175	175	145	130	110	100
	ilość belek	7	7	7	7	7	9
	ilość płyt	8	8	8	8	8	10
607		175	125	175	135	120	110

Obciążenie graniczne dla strzałki ugięcia $f=L/200$

Należy doliczyć dodatkowe nogi podporowe

