

NAZWA PRODUKTU

WYPEŁNIENIA BALUSTRAD



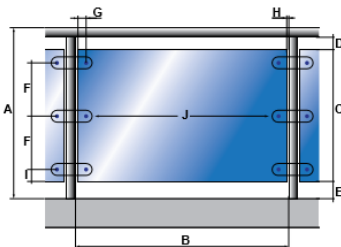
Balustrady stanowią nie tylko zabezpieczenie, ale także element dekoracyjny.

Płyty HPL są niezwykle odporne na działanie czynników atmosferycznych. Słońce, kwaśny deszcz i wilgoć nie pogarszają jakości powierzchni ani warstw środkowych płyty. Odporność na działanie promieni UV i światła jest bardzo duża. Negatywnego wpływu na płytę nie mają również duże lub szybkie zmiany temperatury.

Montaż płyt HPL odbywa się w sposób mechaniczny za pomocą śrub, wkrętów, łączników samowiercących lub nitów zrywalnych, do profili aluminiowych lub stalowych ocynkowanych.

SPOSOBY MOCOWANIA PŁYT

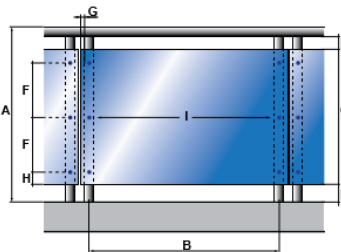
– mocowanie do słupków za pomocą łączników lub uchwytyń zaciskowych



Grubość Płyty [mm]	Wysokość balustrady A [cm]	Odległość mocowania B maks. [mm]	Wysokość płyt C min./maks. [mm]	Górna odległość graniczna D min./maks. [mm]	Dolna odległość graniczna E [mm]	Odległość łączników F maks. [mm]	Występ płyt G min./maks. [mm]	Odległość graniczna H min./maks. [mm]	Swobodny występ I min./maks. [mm]	Punkty mocowania J
6	90	600	700 - 780	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	50 - 90	3
	110	600	900	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	20 - 150	3
	110	600	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	20 - 40	4
8	90	700	700 - 780	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	50 - 90	3
	110	700	900	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	20 - 150	3
	110	700	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	20 - 40	4
10	90	950	700 - 780	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	50 - 90	3
	110	950	900	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	20 - 150	3
	110	950	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	20 - 40	4

Tab. Rozkład łączników - zalecenia.

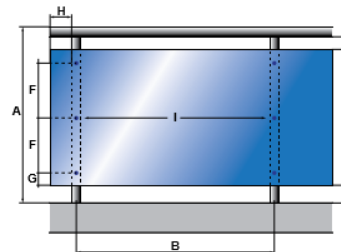
– mocowanie do słupków w sekcjach



Grubość Płyty [mm]	Wysokość balustrady A [cm]	Odległość mocowania B maks. [mm]	Wysokość płyt C min./maks. [mm]	Górna odległość graniczna D min./maks. [mm]	Dolna odległość graniczna E [mm]	Odległość łączników F maks. [mm]	Występ płyt G min./maks. [mm]	Swobodny występ H min./maks. [mm]	Punkty mocowania I
6	90	600	700 - 780	40 - 120	40	300	20 - 40	50 - 90	3
	110	600	900	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 150	3
	110	600	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	4
8	90	700	700 - 780	40 - 120	40	300	20 - 40	50 - 90	3
	110	700	900	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 150	3
	110	700	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	4
10	90	800	700 - 780	40 - 120	40	300	20 - 40	50 - 90	3
	110	800	900	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 150	3
	110	800	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	4

Tab. Rozkład łączników - zalecenia.

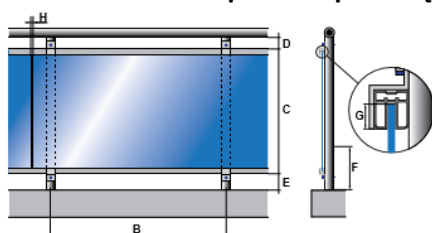
– mocowanie do słupków płytą przelotową



Grubość Płyty [mm]	Wysokość balustrady A [cm]	Odległość mocowania B maks. [mm]	Wysokość płyt C min./maks. [mm]	Górna odległość graniczna D min./maks. [mm]	Dolna odległość graniczna E [mm]	Odległość łączników F maks. [mm]	Występ płyt G min./maks. [mm]	Odległość graniczna H min./maks. [mm]	Punkty mocowania I
6	90	600	700 - 780	40 - 120	40	300	50 - 90	20 - 40	3
	110	600	900	40 - 120	40	300	20 - 150	20 - 40	3
	110	600	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	4
8	90	700	700 - 780	40 - 120	40	300	50 - 90	20 - 40	3
	110	700	900	40 - 120	40	300	20 - 150	20 - 40	3
	110	700	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	4
10	90	800	700 - 780	40 - 120	40	300	50 - 90	20 - 40	3
	110	800	900	40 - 120	40	300	20 - 150	20 - 40	3
	110	800	905 - 980	40 - 120	40	300	20 - 40	20 - 40	4

Tab. Rozkład łączników - zalecenia.

– mocowanie do słupków za pomocą profili



Grubość Płyty [mm]	Wysokość elementów balustrady maks. [cm]	Odległość słupków B maks. [mm]	Wysokość płyt C maks. [mm]	Górna odległość graniczna D maks. [mm]	Dolna odległość graniczna E [mm]	Wzmocnienie słupka balustrady F [mm]	Wpuszczenie płyty w profil G [mm]	Odległość pomiędzy płytami H [mm]
6	131,5	1000	1045	120	40	300	20	6
8	156,5	1200	1100	120	40	300	20	8

Tab. Rozkład łączników - zalecenia.