


	PORTAL HS 150	PORTAL HS 200	PORTAL HS 300	PORTAL HS 400
> Ciężar skrzydła	max. 150 kg	max. 200 kg	max. 300 kg	max. 400 kg
> Szerokość skrzydła	590 mm – 2485 mm	590 mm – 2485 mm	720 mm – 3335 mm	1370 mm – 3335 mm
> Wysokość skrzydła	1175 mm – 2690 mm	1175 mm – 2690 mm	1175 mm – 3325 mm	1175 mm – 3325 mm
> Dornmas	25 mm	27,5 mm	37,5 mm	37,5 mm
> Wysokość klamki	dostępne warianty (510, 810, 910, 1010, 1110 mm)	stała 410 mm Gr. 170 1010 mm Gr. 220, 260	stała 410 mm Gr. 170 1010 mm Gr. 220, 260	stała 410 mm Gr. 170 1010 mm Gr. 220, 260
> Schemat	A, C, D, G, G2, G3, H, K, F, E, L	A, C, D, G, G2, G3, H, K, F, E, L	A, C, D, G, G2, G3, H, K, F, E, L	A, C, D, G, G2, G3, H, K, F, E, L
> Kolory klamek	biały, brązowy, EV1, F9	biały, kremowy, brązowy, EV1, tytan jasny, F9, jasnybrąz, EV2, stare złoto, czarny	biały, kremowy, brązowy, EV1, tytan jasny, F9, jasnybrąz, EV2, stare złoto, czarny	biały, kremowy, brązowy, EV1, tytan jasny, F9, jasnybrąz, EV2, stare złoto, czarny
	■ próg aluminiowy wypożony w przekładkę termiczną (opcjonalnie niski)	■ próg aluminiowy wypożony w przekładkę termiczną (opcjonalnie niski)	■ próg aluminiowy wypożony w przekładkę termiczną (opcjonalnie niski)	■ próg aluminiowy wypożony w przekładkę termiczną (opcjonalnie niski)
> Potwierdzenie jakości	 Badania przeprowadzone przez Instytut Techniki Okiennej w Rosenheim gwarantują pozostającą na stałym poziomie wysoką jakość przebadanych okuć (QM 346). Testy zgodne z normą EN 13126-16 i EN 1191.			

SCHEMAT A



SCHEMAT G



SCHEMAT F



SCHEMAT D



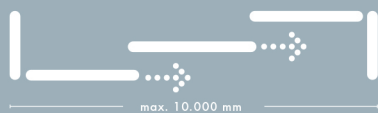
SCHEMAT G2



SCHEMAT C



SCHEMAT E



SCHEMAT G3



SCHEMAT K



SCHEMAT H



SCHEMAT L

