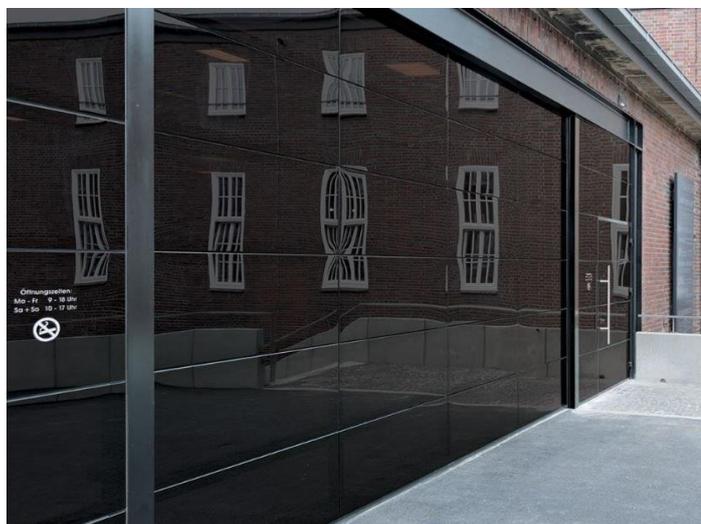
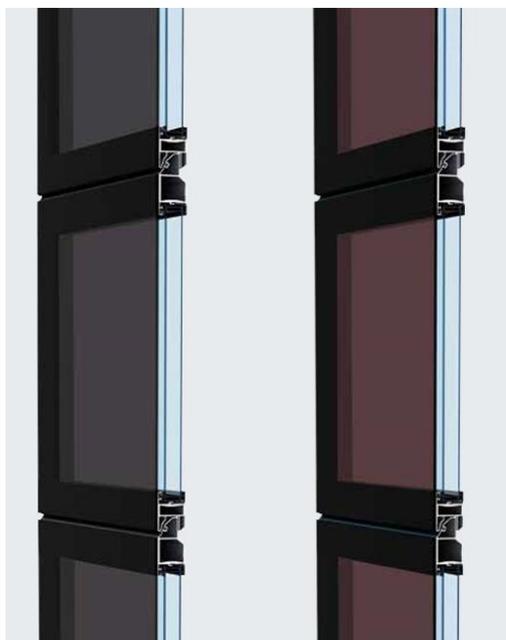


PORTONE SEZIONALE TUTTO VETRO A FACCIATA CONTINUA



Sap presenta il portone Horman tutto vetro. Il nuovo prodotto dall'estetica innovativa, in grado di distinguersi per il loro carattere estremamente simbolico ed emozionale, Grazie alla chiusura di grande appeal, ALR Vitraplan mostra finestrate trasparenti che, applicate sul manto del portone, creano un affascinante gioco di riflessi e trasparenze. La superficie della chiusura è inoltre complanare ed interrotta unicamente da giunti stretti tra le finestrate. ALR Vitraplan prodotta da Hormann si integra in modo ottimale alle diverse architetture grazie alle due sobrie tonalità di finestrate: marrone e grigia. Disponibile con larghezze fino a 6.000 m e in

altezze fino a 7.500 m, il portone è caratterizzato da un profilo telaio che, celato alla vista, accentua l'effetto facciata continua. Contraddistinto da lastre doppie in acrilico trasparente dello spessore di 26 mm, ALR Vitraplan è realizzato con l'innovativa tecnologia Duratec. Con le nuove finestrate in materiale sintetico Duratec, estremamente resistenti ai graffi ad elevata coibentazione termica - mantengono nel tempo la loro trasparenza originale.



La finestrate applicata a filo a complanare alla superficie convince per l'affascinante combinazione di specchiature e trasparenza. I profili del telaio sono coordinati alle tonalità delle finestrate, in grigio o marrone.

Dimensione portone

Larghezza max. (mm)	6000
Altezza max. (mm)	7500

Coibentazione termica EN 13241-1, allegato B EN 12428

Valore U in W/(m²K) con una superficie portone di 5000x5000mm

Lastra doppia di serie	3,2
Con equipaggiamento ThermoFrame	3,2
Lastra tripla opzionale	3,1
Con equipaggiamento ThermoFrame	3,1

Le lastre riportate a filo e complanari alla superficie donano a questo portone un particolare tocco di eleganza e trasparenza. Il profilo telaio è nascosto: niente va a disturbare l'effetto facciata continua.

La parte frontale con finestratura uniforme è accattivante e attira lo sguardo sui moderni edifici industriali, commerciali e privati più rappresentativi.

Il portone può essere integrato in modo armonioso nella facciata grazie alle finestrature nelle tonalità marrone e grigia nonché in una tonalità scura del profilo telaio abbinata al colore del vetro. Di seguito alcune immagini di esempio.



Lastra in materiale sintetico grigio



Lastra in materiale sintetico marrone

Dettagli tecnici

La base del portone per il rivestimento della facciata è costituita da profili telaio con riempimento sandwich in poliuretano. Il rivestimento viene applicato sui profili orizzontali. A richiesta sono disponibili profili di montaggio verticali sui quali si può fissare con facilità e discrezione il materiale della facciata.

Il rivestimento della facciata a filo della superficie a cura del cliente può essere realizzato in legno, metallo, ceramica, materiale sintetico o altro – secondo il proprio gusto. Tenere in considerazione il peso massimo al metro quadro del rivestimento esterno che verrà applicato.

Dimensione portone a seconda del peso del rivestimento esterno

Larghezza max. (mm)	7000
Altezza max. (mm)	4500

Coibentazione termica EN 13241-1, allegato B EN 12428

Valore U in W/(m²K) con una superficie portone di 5000x5000mm

Riempimento sandwich in poliuretano

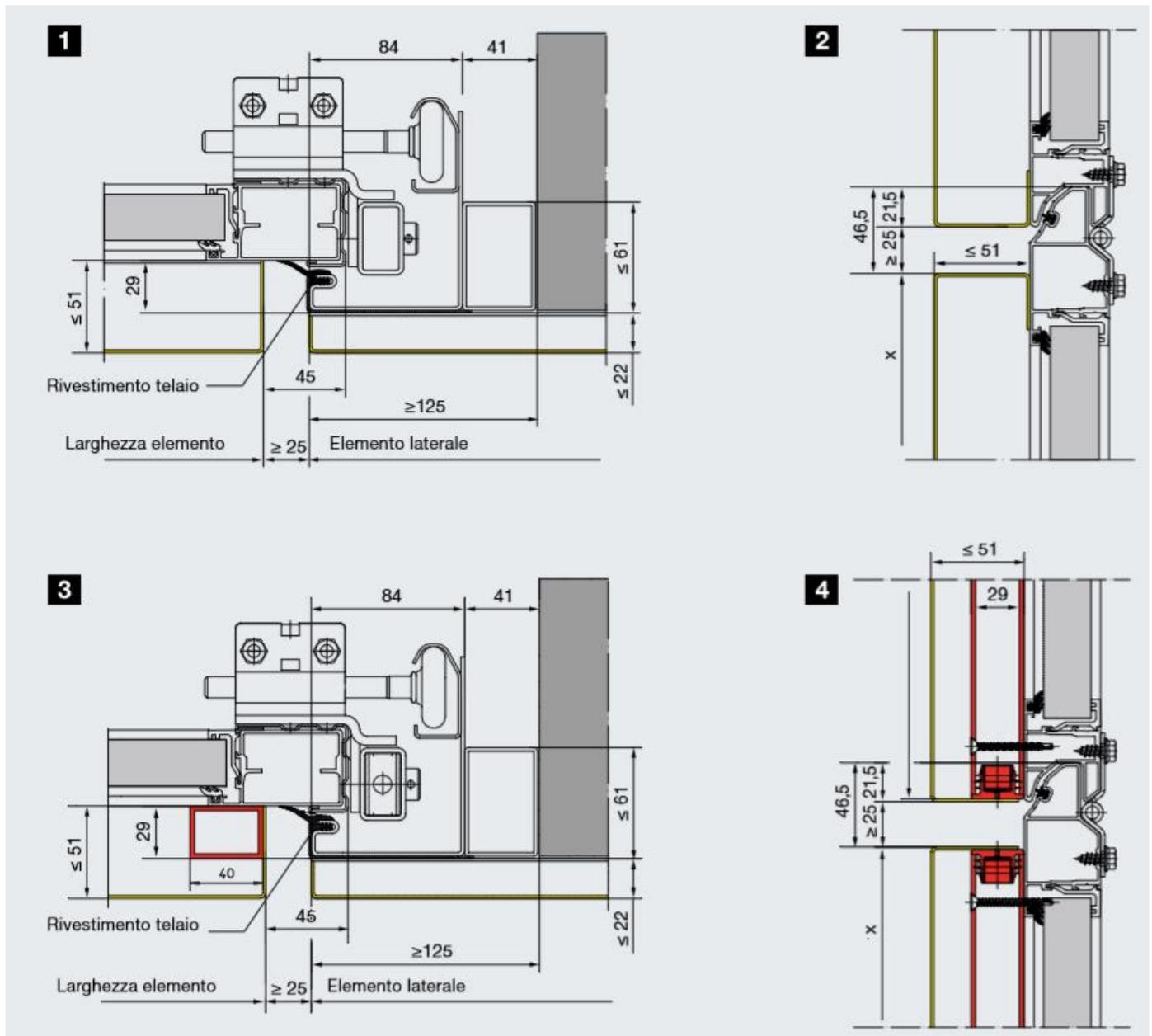
Per qualsiasi informazione fate riferimento al nostro sito web www.sapsistemi.it o www.portoni.biz

Montaggio standard in luce

1. Sezione orizzontale collegamento del telaio portone alla parete della facciata
2. Sezione verticale punti di giunzione tra gli elementi

Esecuzione con profili di montaggio (rosso)

3. Sezione orizzontale collegamento del telaio portone alla parete della facciata
4. Sezione verticale punti di giunzione tra gli elementi



Per qualsiasi dettaglio tecnico Vi preghiamo di visitare le pagine www.portoni.be o chiamare i nostri uffici commerciali al nr 0523.557362