

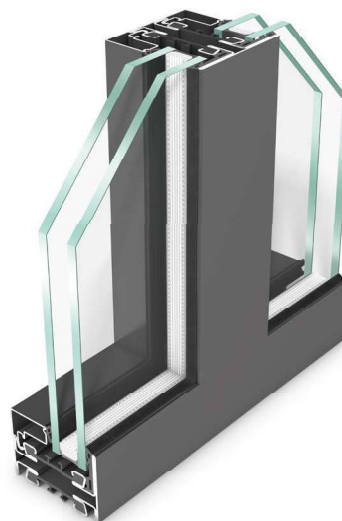
rp hermetic 70D

**Cloisons et portes à un ou deux
battants en acier et acier inoxydable,
avec isolation thermique**

**Divisori e porte a una o due ante in
acciaio e acciaio inossidabile, isolate
termicamente**



Exécution pour porte
Versione porta



Exécution pour cloison
Versione vetrata fissa

Résistance à la charge due au vent Resistenza al carico del vento	jusqu'à C4 fino a C4
Perméabilité à l'air Permeabilità all'aria	jusqu'à la classe 4 fino alla classe 4
Étanchéité à la pluie battante Tenuta all'acqua	jusqu'à 7A (300 Pa) fino a 7A (300 Pa)
Résistance aux chocs Resistenza agli urti	jusqu'à E5/I5 fino a E5/I5
Protection contre les balles Resistenza ai proiettili	jusqu'à FB4 NS (avec blindage / parement) fino a FB4 NS (con armatura/rivestimento)
Protection anti-effraction Protezione antieffrazione	jusqu'à RC3 fino a RC3
Coefficient de transmission thermique Coefficiente di trasmissione termica	$U_f \geq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
Protection phonique Isolamento acustico	$\leq 36 \text{ dB } (-2/-4)$
Protection anti-pincement Protezione anti-schiacciamento delle dita	oui (en option) sì (opzionale)
Essai de fonctionnement continu Resistenza ai cicli di apertura e chiusura	jusqu'à C8, jusqu'à 1 million de cycles fino a C8, fino a 1 milione di cicli
Essai de fonctionnement continu contrainte mécanique Resistenza ai cicli di apertura e di chiusura sollecitazioni meccaniche	jusqu'à C7, jusqu'à 500 000 cycles (protection anti-pincement) fino a C7, fino a 500.000 cicli (protezione anti-schiacciamento delle dita)
Aptitude au déblocage Capacità di sblocco	satisfaite soddisfatta
Performances mécaniques Prestazioni meccaniche	satisfaites soddisfatte
Résistance mécanique Resistenza meccanica	jusqu'à Classe 4 fino alla classe 4

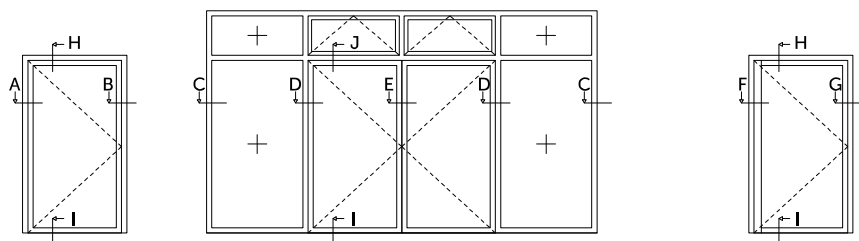
rp hermetic 70D

Portes, s'ouvrant vers l'intérieur

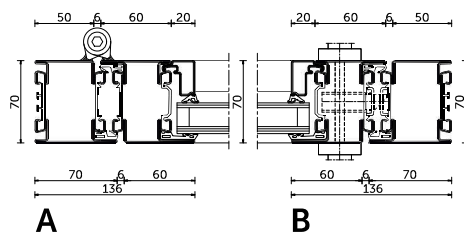
Porte, apertura verso l'interno

Vues en coupe

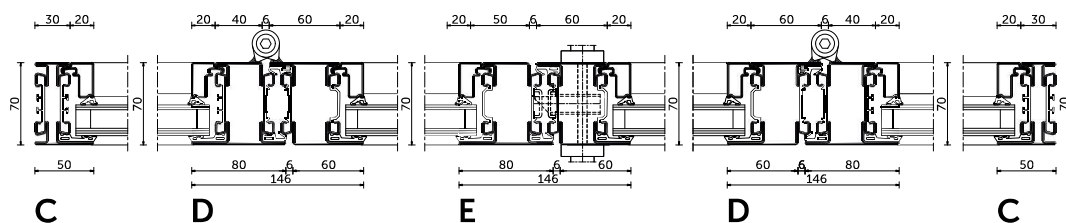
Sezioni



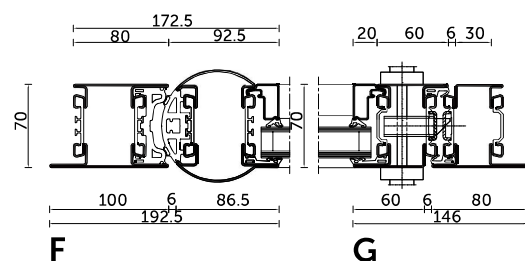
Porte à butée, à un battant
Porta a battente, a un'anta

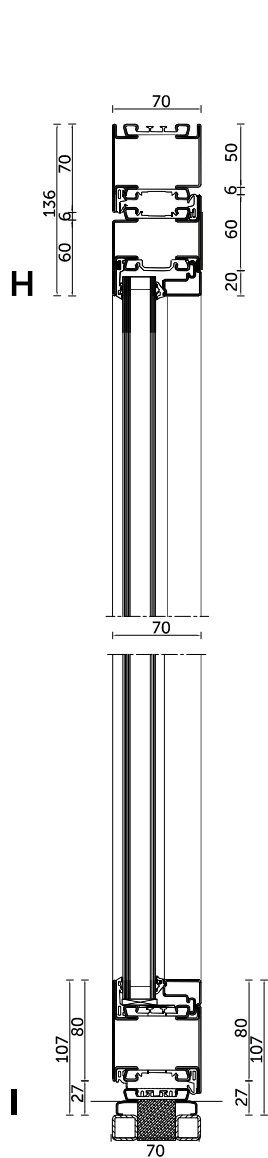


Porte à butée, à deux battants
Porta a battente, a due ante

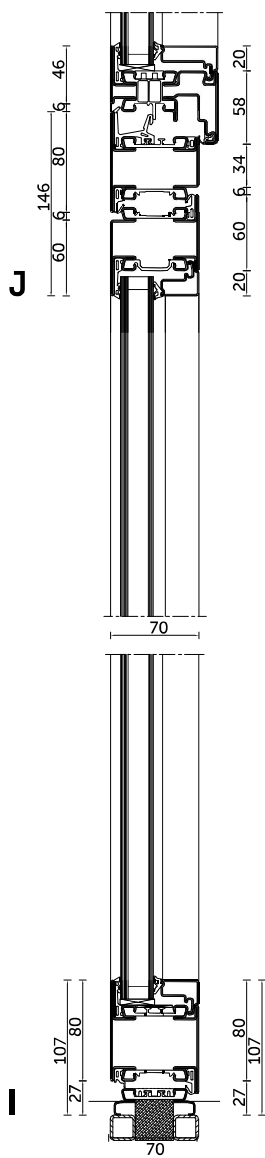


Porte à butée avec protection anti-pincement, à un battant
Porta a battente con protezione anti-schiacciamento delle dita, a un'anta

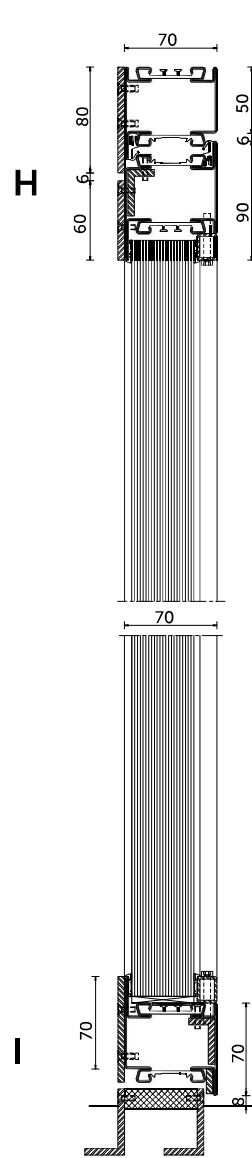




Porte à butée s'ouvrant
vers l'intérieur
Porta a battente con
apertura verso l'interno

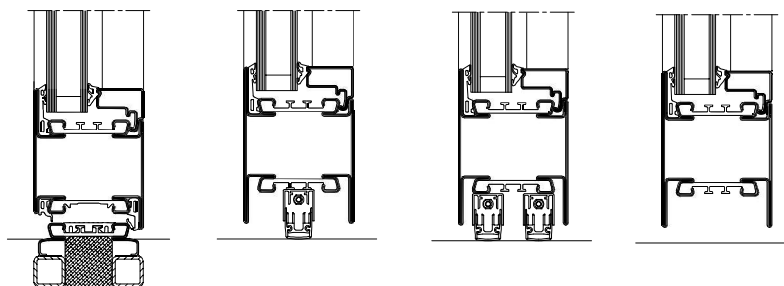


Porte à butée avec imposte
Porta a battente con sopra-
luce



Porte à butée avec protection
contre les balles FB4 NS
Porta a battente con resistenza ai
proiettili FB4 NS

Seuils de porte
Soglie per porte



Variante de
paumelles
Modelli di cerniere



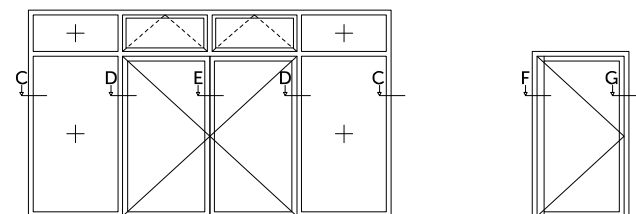
rp hermetic 70D

Portes, s'ouvrant vers l'extérieur

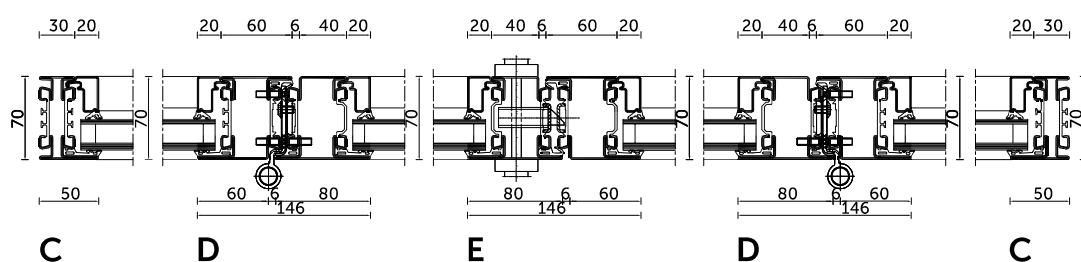
Porte, apertura verso l'esterno

Vues en coupe

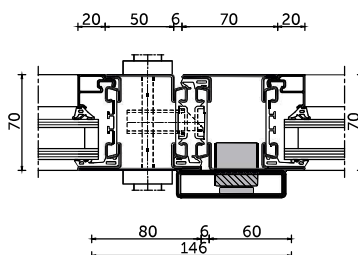
Sezioni



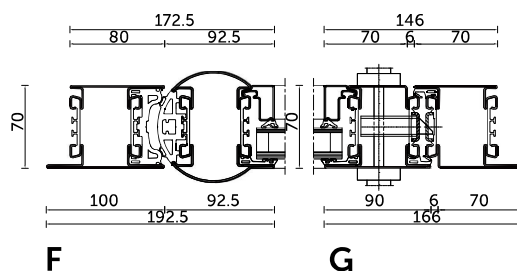
Porte à butée,
à deux battants
Porta a battente,
a due ante



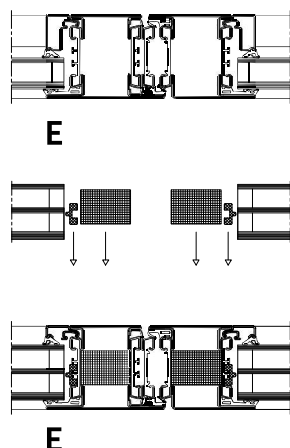
Modèle électro-aimant
(solution spécifique)
Versione con
elettromagnete
(soluzione di progetto)



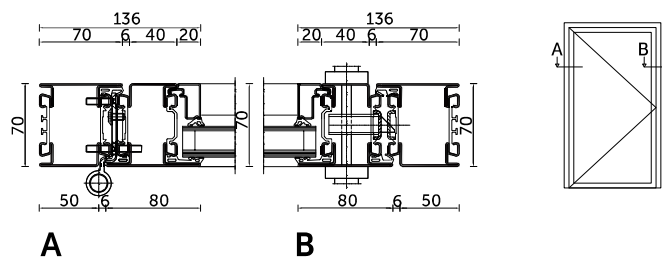
Porte à butée avec
protection anti-
pincement, à un battant
Porta a battente con
protezione anti-
schiacciamento delle
dita, a un'anta



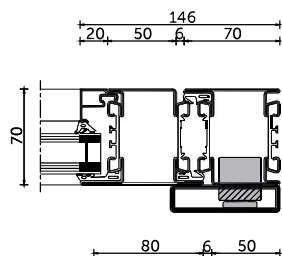
Composants
d'augmentation de
l'isolation thermique
Componenti per un
maggiore isolamento
termico



Porte à butée, à
un battant
Porta a battente,
a un'anta



Modèle avec
électro-aimant
(solution spécifique)
Versione con
elettromagnete
(soluzione di
progetto)



rp hermetic 70





rp hermetic 70

Bibliothèque universitaire, Munich
Biblioteca Universitaria, Monaco

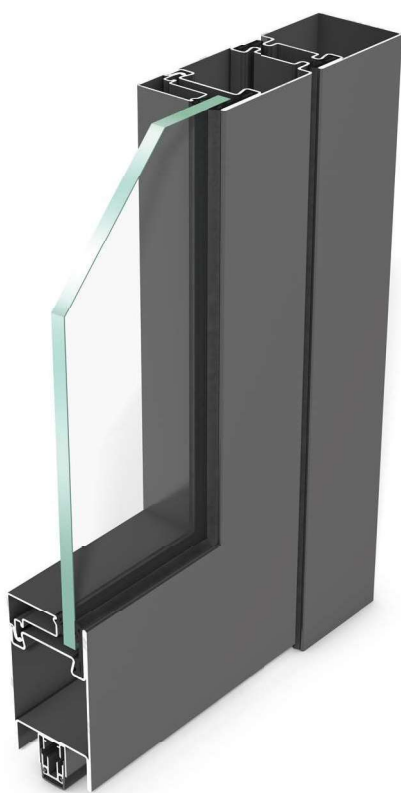
Architecte / Architetto :

Prof. Andreas Meck, meck architekten,
Ottobrunn

rp hermetic 55D

**Cloisons et portes à un ou deux
battants en acier, non isolées**

**Divisori e porte a una o due ante in
acciaio, non isolate**



Exécution pour porte
Versione porta



Exécution pour cloison
Versione vetrata fissa

Résistance à la charge due au vent Resistenza al carico del vento	C2
Perméabilité à l'air Permeabilità all'aria	2
Étanchéité à la pluie battante Tenuta all'acqua	4A
Protection anti-effraction Protezione antieffrazione	RC3
Protection anti-pincement Protezione anti-schiacciamento delle dita	Oui Si
Essai de fonctionnement continu Resistenza ai cicli di apertura e chiusura	200 000 cycles 200.000 cicli
Essai de fonctionnement continu contrainte mécanique Resistenza ai cicli di apertura e di chiusura sollecitazioni meccaniche	jusqu'à C5 fino a C5
Aptitude au déblocage Capacità di sblocco	satisfaite soddisfatto
Résistance mécanique Resistenza meccanica	4

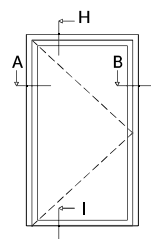
rp hermetic 55D

Portes, s'ouvrant vers l'intérieur

Porte, apertura verso l'interno

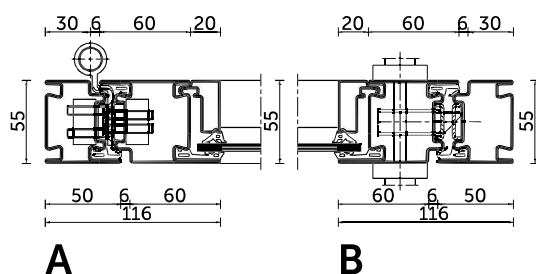
Vues en coupe

Sezioni

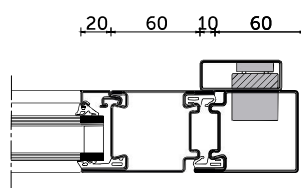


Porte à butée, à un battant
Porta a battente, a un'anta

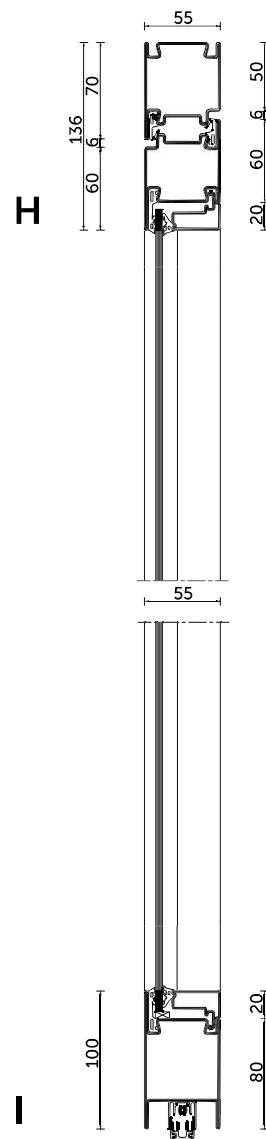
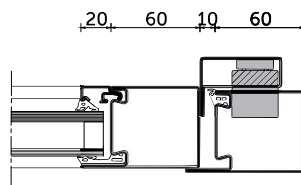
Plan de vitrage standard
 Posizione vetro standard



Version avec électro-aimant
 (solution spécifique)
 Versione con elettromagnete
 (soluzione di progetto)

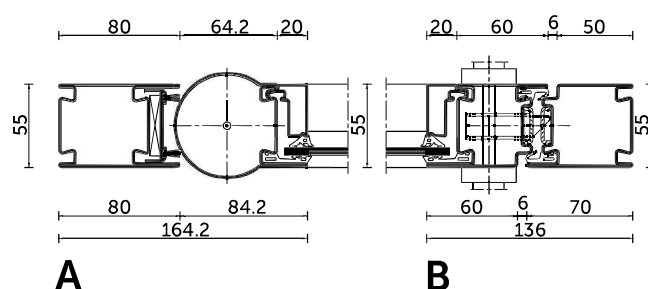


Version avec électro-aimant,
 avec décalage de la surface
 (solution spécifique)
 Versione con elettromagnete,
 con sfasamento delle superfici
 (soluzione di progetto)



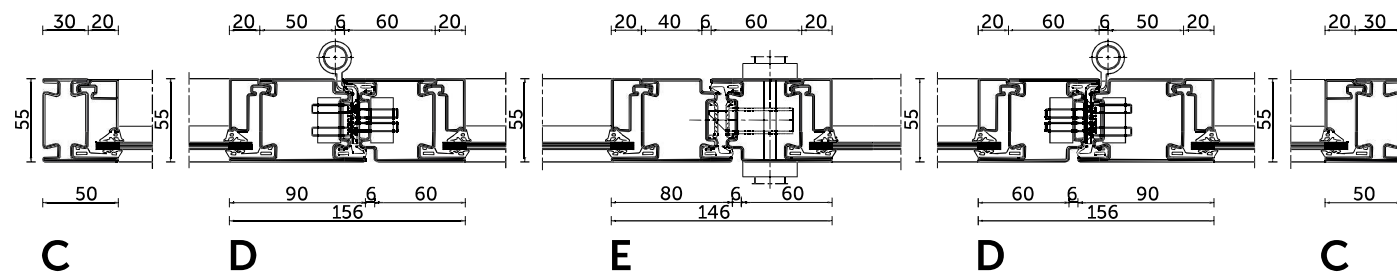
**Porte à butée s'ouvrant
 vers l'intérieur**
**Porta a battente con
 apertura verso l'interno**

Porte à butée avec protection
 anti-pincement, à un battant
 Porta a battente con protezione
 anti-schiacciamento delle dita,
 a un'anta

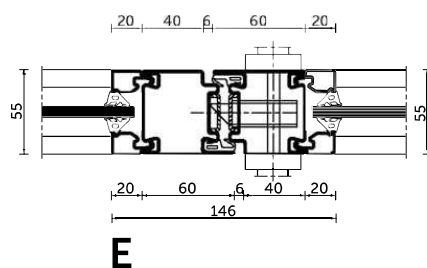


Porte à butée, à deux battants
Porta a battente, a due ante

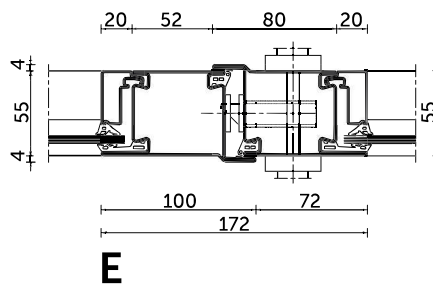
Plan de vitrage standard
 Posizione vetro standard



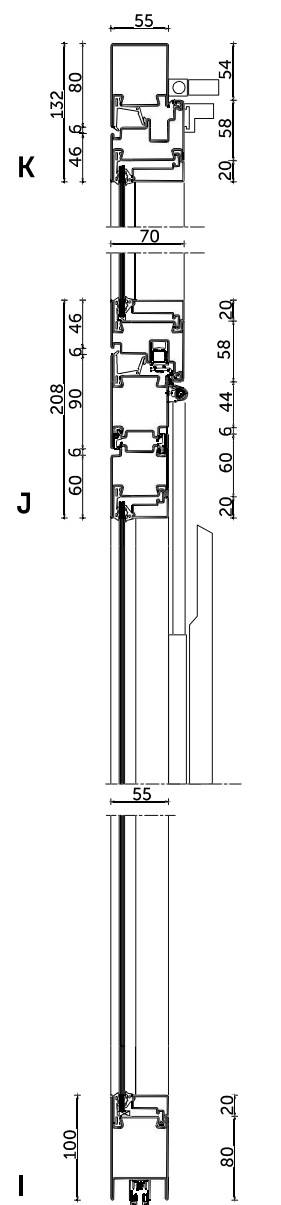
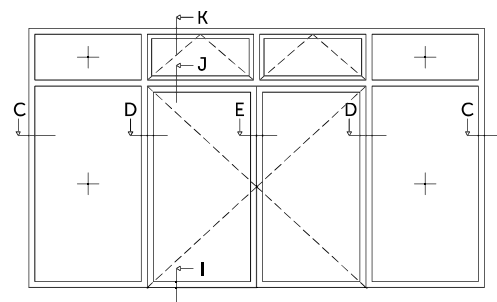
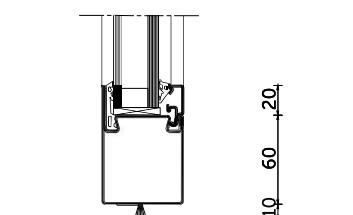
Plan de vitrage central
 Posizione vetro centrale



Modèle avec décalage de la surface
 Versione con sormonto



Solution de socle en option
 Soluzione con zoccolo opzionale



Porte à butée avec imposte
Porta a battente con sopraluce

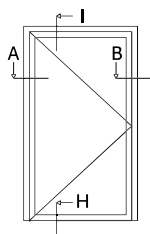
rp hermetic 55D

Portes, s'ouvrant vers l'extérieur

Porte, apertura verso l'esterno

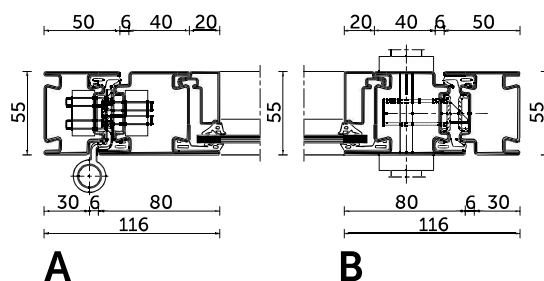
Vues en coupe

Sezioni

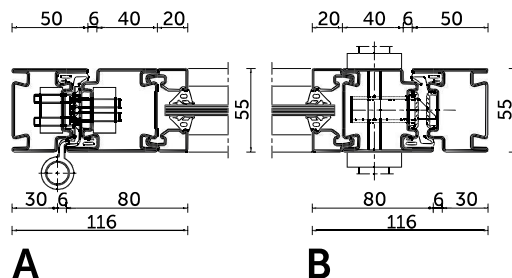


Porte à butée, à un battant
Porta a battente, a un'anta

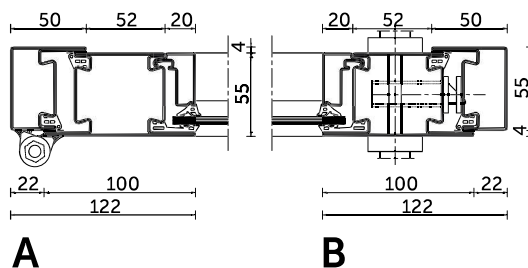
Plan de vitrage standard
 Posizione vetro standard



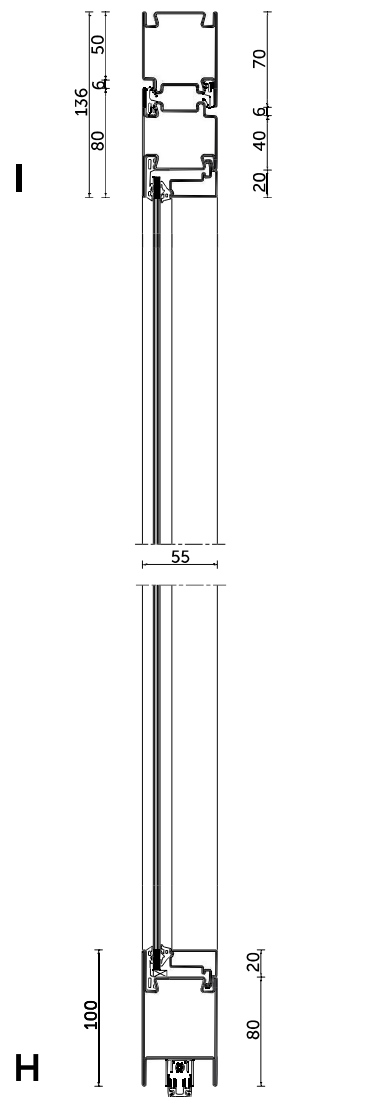
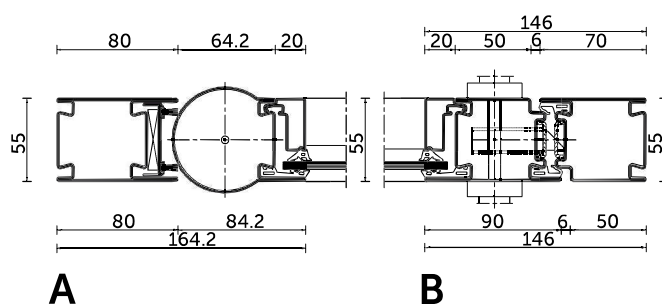
Plan de vitrage central
 Posizione vetro centrale



Modèle avec décalage
 de la surface
 Versione con sormonto



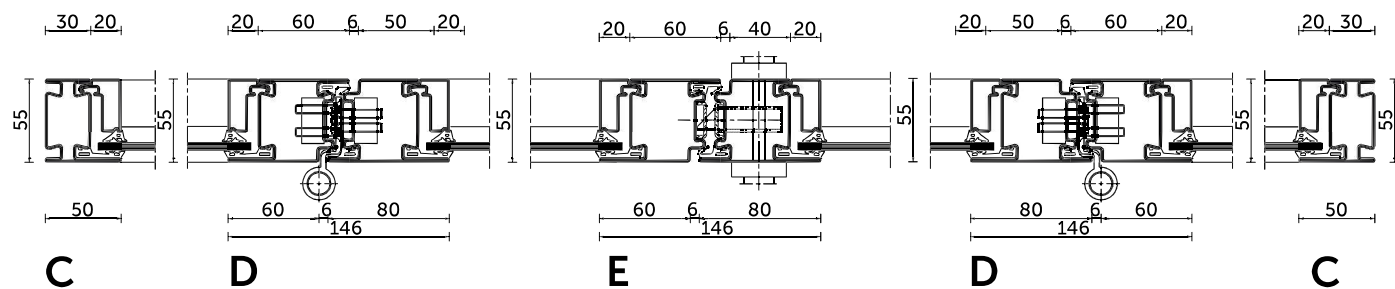
Porte à butée avec protection
 anti-pincement, à un battant
 Porta a battente con protezione
 anti-schiacciamento delle dita,
 a un'anta



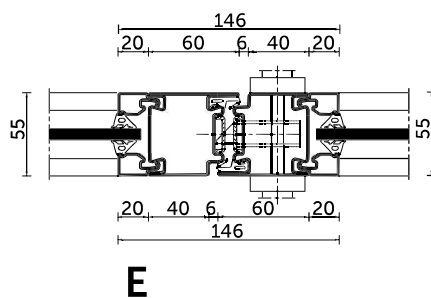
Porte à butée s'ouvrant vers
 l'extérieur
 Porta a battente con apertura
 verso l'esterno

Porte à butée, à deux battants
Porta a battente, a due ante

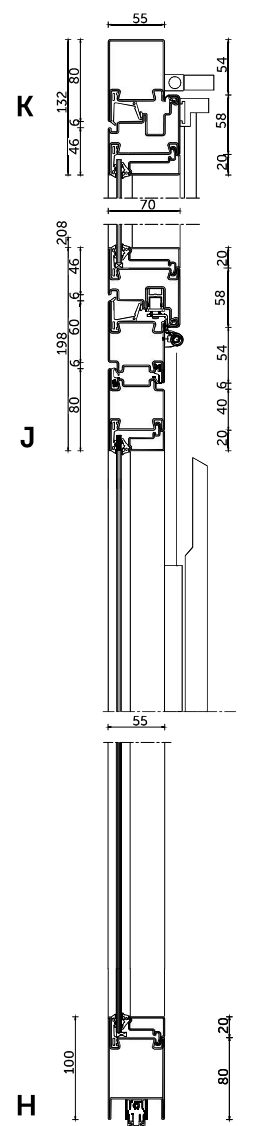
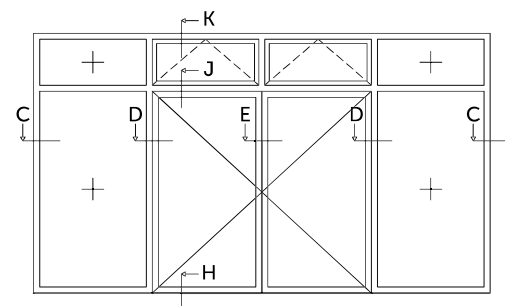
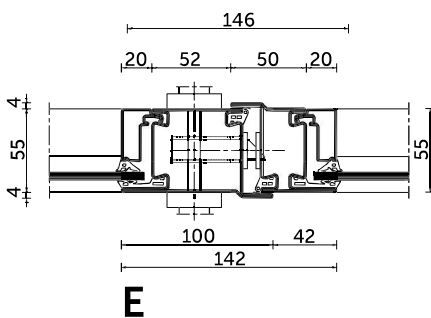
Plan de vitrage standard
 Posizione vetro standard



Plan de vitrage central
 Posizione vetro centrale



Modèle avec décalage de la surface
 Versione con sormonto



Porte à butée avec imposte
 Porta a battente con
 sopraluce