

E-MOTION / SEMIAUTOMATIC & ACOUSTIC
GLASS MOVING WALLS



ACOUSTIC TRANSPARENCY
E-MOTION
FOR YOUR SPACE

industrie
oddicini

FINITURE/FINISHINGS:

- Cristalli trasparenti, sabbiati o retroverniciati/Clear, frosted or back painted glass panels
 - Pannelli in laminato HPL in qualsiasi colore o finitura/Panels in any colour-texture HPL laminated
 - Profili e guide in qualsiasi colorazione RAL-RAL Design/Profiles and tracks in any RAL colour
- Altri colori disponibili su richiesta
Other colours available on request

OPENING



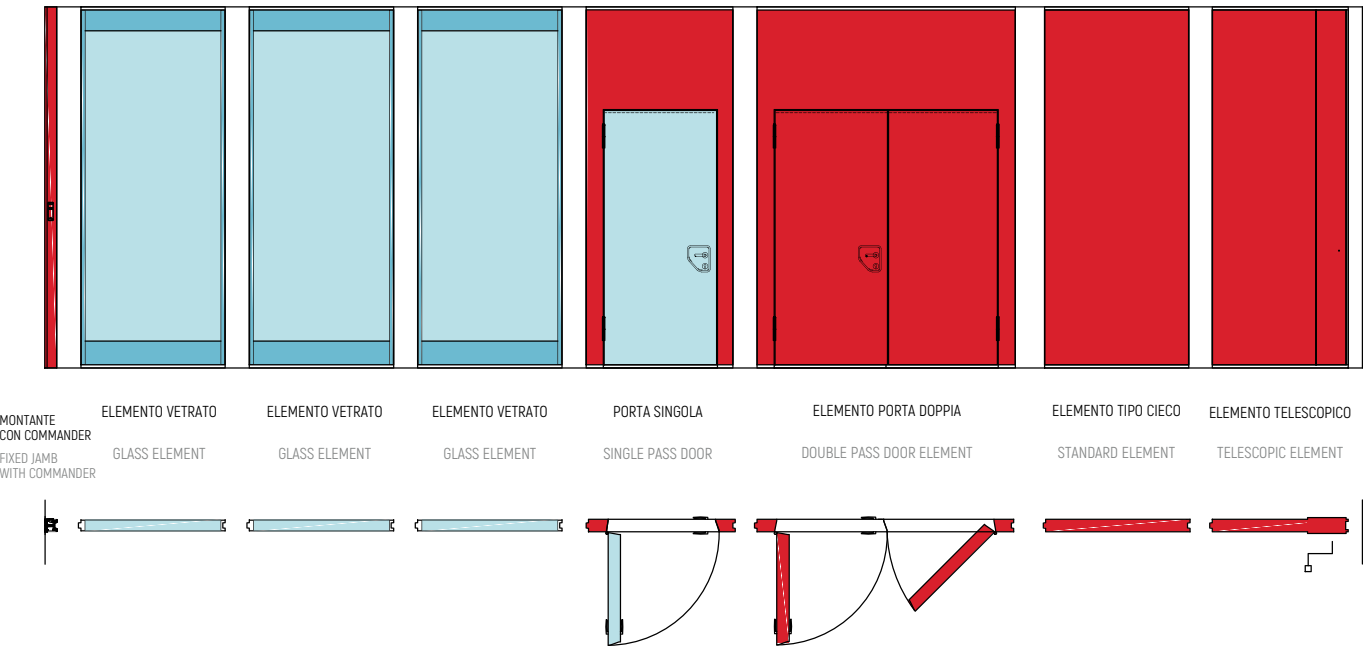
E-MOTION

FEEL THE DIFFERENCE

- Space flexibility with benefit of light transfer
- Maximun acoustic comfort (high acoustic insulation performance)
- Semi automatic, fast and easy operation
- No floor tracks



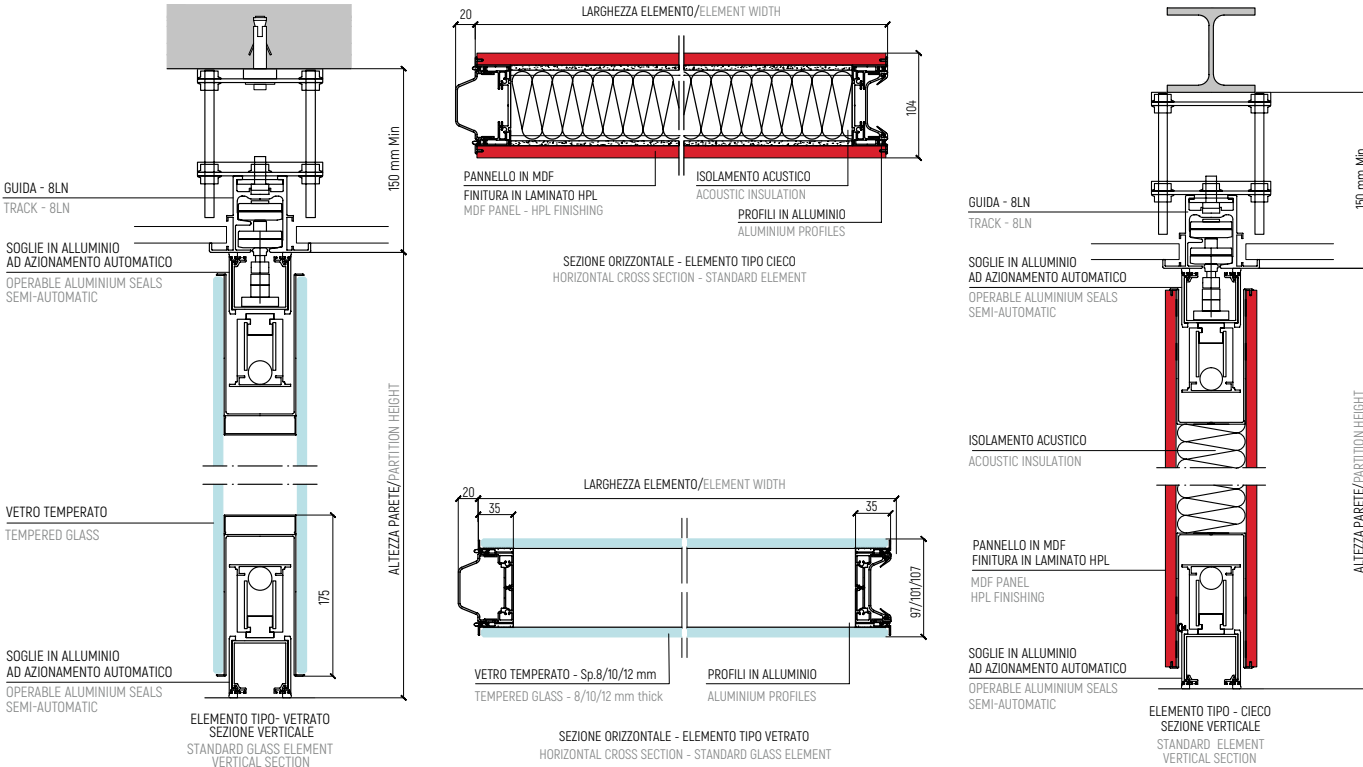
ABACO ELEMENTI / AVAILABLE PANELS ELEVATIONS



E-MOTION, VERSIONE TOTALMENTE VETRATA / FULLY GLAZED WALL



DETTAGLI TECNICI / TECHNICAL DETAILS



INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION

FINITURA VETRATA
Vetro temperato extrachiario
Spessore 8-10-12 mm - Hmax 3200/3500/4000 (MULTI) mm
Isolamento acustico 46dB (Rw)

GLAZED VERSION
Tempered low iron glass
Thickness 8-10-12 mm - Hmax 3200/3500/4000 (Multidirectional) mm
Acoustic insulation version 46dB (Rw)

FINITURA CIECA
Laminato HPL
Hmax 4200 mm (MULTI) - Hmax 3500 mm (MONO)
Isolamento acustico 38dB- 41dB- 51dB (Rw)

WITH BLIND MDF PANELS
Raw finishing or MDF panel coupled with Laminated HPL
Hmax 4200 mm (Multidirectional) - Hmax 3500 mm (Monodirectional)
Acoustic insulation versions 38dB - 41dB - 51dB (Rw)

Elemento tipo Standard element	MONO	Larghezza/Width 500-1250 mm	●	✂
	MULTI	Larghezza/Width 600-1250 mm		
Elemento porta singola Single pass door element	MONO	Larghezza/Width 1220 mm Luce netta/Clear width 900 mm	● *	✂
	MULTI	Opzione maniglione antipanico / Option: antipanic handle		
Elemento porta doppia Double pass door element	MULTI	Larghezza/Width 2148 mm Luce netta/Clear width 1800 mm Opzione maniglione antipanico / Option: antipanic handle		✂
Elemento Telescopico Telescopic element	MONO	Larghezza/Width 710-1450 mm (Corsa/Stroke 100 mm)	● **	✂
	MULTI	Larghezza/Width 900-1520 mm (Corsa/Stroke 170 mm)		
Montante Telescopico Expanding jamb	MONO	Larghezza/Width 460 mm (Corsa/Stroke 170 mm)		✂
	MULTI			
Montante di comando con selettore Fixed Jamb with commander	MONO	Larghezza/Width 100-500 mm		✂
	MULTI			
Elemento ad angolo Angled element	MULTI	Larghezza/Width 600-1250 mm	●	✂
Elemento a "T" "T" standard element	MONO	Larghezza/Width 500-1250 mm	●	✂
	MULTI	Larghezza/Width 600-1250 mm		

* Solo anta vetrata/Glass leaf only ** Con vetri retroverniciati/With back-painted glass

SCHEMI DI RACCOLTA STANDARD / STANDARD STACKING CONFIGURATION



Please contact Oddicini for further details

E-MOTION

È l'innovativo sistema di pareti manovrabili che associa alla massima trasparenza, un efficace abbattimento acustico e una grande velocità di movimentazione grazie all'azionamento automatico delle soglie.

Gli elementi sono composti da un telaio in alluminio e da due lastre di vetro temprato o da due pannelli in MDF.

La parete ha una superficie complanare dal design essenziale contemporaneo e personalizzabile.

Dimensioni

● Elementi vetrati: hanno spessore 97/101/107 mm in base alla tipologia di cristallo utilizzato (8/10/12 mm). Altezza massima 3500/4000 (MULTI). Larghezza L 500-1250 mm.

✂ Elementi ciechi: hanno spessore 104 mm. Altezza massima 3500/4200 (MULTI). Larghezza L 500-1250 mm.

Finiture

- cristalli temperati di spessore da 8-10-12 mm extrachiari, acidati, sabbiati o retro verniciati a scelta nei colori RAL
- pannelli in MDF rivestiti da laminato HPL o grezzi (tinteggiabili)
- Profili in alluminio anodizzato satinato naturale o a scelta colori RAL

Pesi

Il peso delle pareti varia da 25 a 60 kg al m², a seconda del livello di isolamento acustico e della tipologia dell'elemento considerato.

Isolamento acustico E-MOTION CIECA: 38dB - 41dB - 51dB (Rw)

Isolamento acustico E-MOTION VETRATA: 46dB (Rw)

Alimentazione

Rete: 110-240V AC - 50/60 Hz

Sistema: 24V DC / 48V DC stabilizzato

Potenza massima assorbita: 200 W

E-MOTION

It's the new operable partitions family product which provides transparency and acoustic insulation as well as an increased operability thanks to the automatic movement of the seals.

Elements are composed by an aluminum frame between two tempered glasses (one for each side) or two blind MDF panels.

The partition has got modern minimal design customizable according to different needs.

Dimensions

● Glass Elements: thickness 97/101/107 mm. Maximum height 3500/4000 mm (Multidirectional version). Elements Width from 500 to 1250 mm.

✂ Blind MDF panels coupled with Laminated HPL thickness 104 mm. Maximum height 3500/4200 mm (Multidirectional version). Elements Width from 500 to 1250 mm.

Finishing

- tempered glass 8-10-12 mm thick, either low iron or backpainted according to a RAL color
- blind MDF raw panels or HPL laminated sheets panels
- aluminum profiles are either anodized aluminium or powder coated according to a RAL color

Weight

Partition weight is from 25 to 60 kg/sqm according to requested acoustic insulation version and type of element.

ACOUSTIC INSULATION E-MOTION with blind MDF panels: 38dB - 41dB - 51dB (Rw)

ACOUSTIC INSULATION E-MOTION glazed: 46dB (Rw)

PowerSupply

Main Line: 110-240V AC - 50/60 Hz

System: 24V DC / 48V DC

Max absorbed Power: 200 W



1898

FUTURE
INNOVATION
DESIGN
CULTURE

FUTURE

PARTIZIONI TECNOLOGICHE
PER L'ARCHITETTURA /
ARCHITECTURAL
MOVING WALL SYSTEM

oddicini.com

Oddicini Industrie S.p.A Headquarter
Via XX Settembre, 186
28883 Gravellona Toce (VB) - Italy
T. +39 0323 864144 - F. +39 0323 848277
info@oddicini.com

┌ PARTNER ┐

└

└