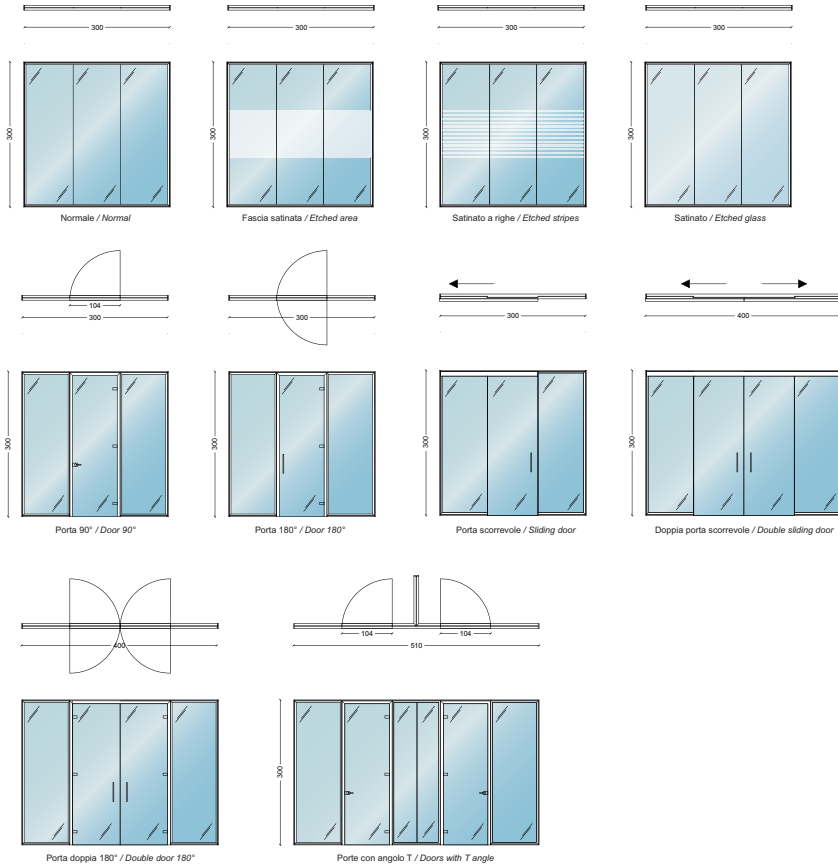


**RED**  
**CONCEPT**  
**KRISTAL TWIN**

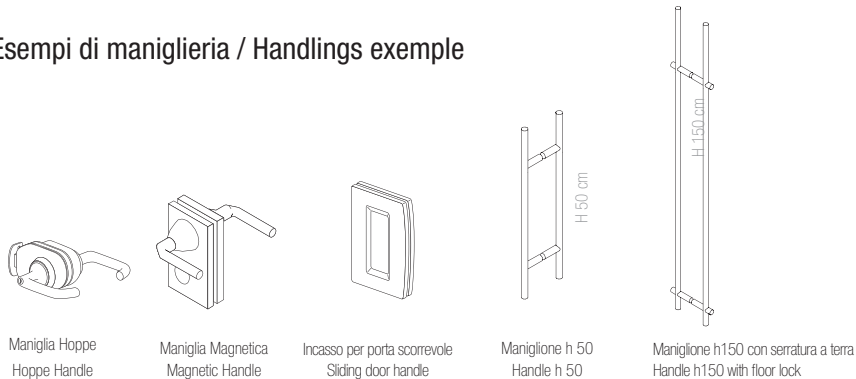
---

# KRISTAL

KRISTAL Alcuni esempi di modullistica / Some examples of wall system modules



## Esempi di manigliera / Handlings exemple



Per modullistica completa, articoli e dimensioni del sistema KRISTAL consultare il listino Prezzi. - Complete typology of KRISTAL (articles and dimentionis) are available in Price List.

## KRISTAL - SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Kristal è un sistema parete ad alte prestazioni che, grazie agli elementi telescopici a pavimento ed a soffitto, permette di assorbire le diverse tollerabilità di quote degli ambienti.

La parete si compone di una struttura orizzontale e verticale realizzata con profili in alluminio estruso di colore grigio alluminio anodizzato e da vetri temperati 10 mm. A scelta l'alluminio può essere Brillantato o laccato secondo cartella RAL.

La dimensione massima delle lastre di vetro è di 105 cm in larghezza e 320 cm in altezza. Di serie sono collegate tra loro tramite un profilo distanziatore "H" (mm 10x10) in alluminio, che è disponibile come optional in policarbonato (mm 4x10). I vetri sono disponibili nelle versioni trasparente, satinato, o satinato a righe. È possibile ordinare vetrofanie personalizzate o secondo cartella da applicare sui vetri dopo la posa in opera delle pareti.

La parete è corredata di porte in vetro temperato spessore 10 mm con sistema scorrevole o a battente e possono essere fornite con le medesime variabili del vetro (trasparente, satinato, satinato a righe). Disponibili anche con telaio perimetrale in alluminio con soglia mobile a terra, per Kristal Twin è disponibile anche la versione doppio vetro.

Il sistema Kristal dispone di una gamma di angoli in alluminio con varie gradazioni (45-90-180 e variabile) in modo da permettere la massima versatilità progettuale, disponibili anche angoli prefiniti per maggiore resa estetica.

I profili sono forniti nei modelli Kristal Twin (L 98mm H 46mm) con pannelli o vetri doppi; Kristal 10 (L 98mm H 56mm) per vetri singoli, sia con profili esterni Tondo o Quadro; Kristal 5 (L 50mm H 50mm) per vetri singoli.

Kristal è inoltre certificata secondo la norma UNI 8201, che ne garantisce la stabilità in caso di urto accidentale.

Kristal è certificata per l'abbattimento acustico secondo UNI EN ISO 10140 e UNI EN ISO 717 con i seguenti risultati:

- Kristal Twin 44 dB
- Kristal 5 38 dB

Kristal includes multiple floor-standing or ceiling telescopic components, specifically designed to adjust up to dimensional mismatch.

This partition is built with a vertical and horizontal structure realized in extruded aluminium, color grey, anodized, and tempered glass 10mm. Aluminium can be supplied Brill finish or RAL laquered on demand.

Glass maximum size is 105 cm width and 320 cm height. Between glasses there is a "H" profile (mm 10x10), standard made in aluminium or in Polycarbonate as optional (mm 4x10). Glasses are available in transparent, frosted or frosted stripes. It is possible to supply glass stickers, custom designed or standards type.

The partition is supplied with tempered glass doors 10 mm, sliding or leaf, with the same glass finishing (transparent, frosted, frosted stripes or stickers). Equipped with perimetral aluminium frame with lower threshold, for Kristal Twin only is available with double glass.

Kristal system has a wide range of aluminium angles with many graduations (45-90-180 and adjustable) to allow the greatest design versatility, pre-made corners to improve general aesthetics on demand.

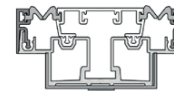
The aluminium profiles are supplied in multiple models: Kristal Twin (W 98mm H 46mm) with melamine panels and double glasses; Kristal 10 (W 98mm H 56mm) with single glasses; Kristal 5 (W 50mm H 50mm).

Kristal is certified according to UNI 8201, which guarantees the stability in case of accidental impact.

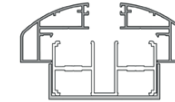
Kristal is certified according to UNI EN ISO 10140 and UNI EN ISO 717 soundproofing:

- Kristal Twin 44 dB
- Kristal 5 38 dB

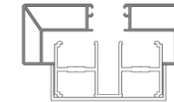
### PROFILI:



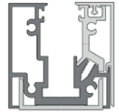
Kristal Twin



Kristal 10 Tondo



Kristal 10 Quadro



Kristal 5

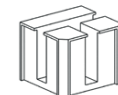
### ANGOLI PREFINITI:



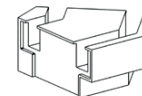
K5 -45° prefinito



K5 -90° prefinito



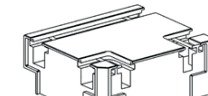
K5 -3 vie prefinito



Twin 45° prefinito



Twin 90° prefinito



Twin 3 vie prefinito