

# L'eleganza si vede dall'ingresso

## Elegance that is apparent right from the entrance

Una soluzione dall'alto valore estetico, tecnologico e funzionale, una porta girevole automatica innovativa, perfetta per essere impiegata negli ingressi di edifici di prestigio, sedi aziendali, uffici, palazzi governativi e hotel di lusso. Ponzi Vitrum è interamente realizzata in vetro, in tutte le sue parti, dalle ante alle pareti curve fisse fino al celino di copertura. Le parti vetrate curve sono realizzate in vetro temperato e stratificato, disponibili in diverse colorazioni, standard, extrachiaro, verde, grigio e blu. Disponibile nella versione a tre o quattro ante, può avere funzionamento manuale o automatico; quest'ultimo prevede l'inserimento a pavimento del sistema di movimentazione, contenuto nella scatola Floor Box. I profilati della porta sono in acciaio inox e contengono le speciali spazzole antistatiche in crine di cavallo. Anche i maniglioni, nelle versioni manuali e semiautomatiche, sono realizzati con profilo tubolare in acciaio inox, di diametro da 30 mm. Ponzi Vitrum ha diverse possibilità di realizzazioni opzionali quali sopraluce cilindrico vetrato, posizionato sopra il telaio della porta, ancorato alla muratura superiore, maniglioni tubolari orizzontali o verticali in acciaio inox satinato per le versioni manuali, inserimento di faretti a pavimento, chiusura notturna con il sistema "Night Sliding Door". La porta è realizzata nella versione standard con serratura speciale completa di eurocilindro ed è disponibile un ulteriore sistema di bloccaggio elettromagnetico della rotazione, con comando che può essere posizionato anche a distanza. Ponzi Vitrum è completa di dispositivi di sicurezza, quali bordi sensibili verticali, sensori attivi a infrarossi, pulsante stop di emergenza e un sistema di riposizionamento delle ante con una velocità controllata per renderla sicura. A copertura della scatola a motore, murata a pavimento, è possibile collocare differenti tipologie di zerbini tecnici Ponzi, in diverse colorazioni e finiture. La porta girevole è già stata impiegata in molti progetti di diversa tipologia a livello internazionale come la Torre Gioia 22 a Milano.

A solution of great aesthetic, technological and functional value, an innovative automatic revolving door perfect for use in the lobbies of prestigious buildings, corporate headquarters and offices, government buildings and luxury hotels. Ponzi Vitrum is made entirely of glass, in all its parts, from the panels to the immovable curved walls and the top cover. Curved glass parts are made of tempered stratified glass, available in a variety of different colours: standard, extra-clear, green, grey and blue. Available in three or four panel versions, doors can be operated either manually or automatically; automatic doors require underfloor installation of a movement system contained in a Floor Box. Stainless steel door frames contain special antistatic horsehair brushes. The handles, in the manual and semi-automatic versions, are made of tubular stainless steel profiles 30 mm in diameter. Ponzi Vitrum offers a number of options, such as a cylindrical glass fanlight anchored to the masonry above the door frame, horizontal or vertical stainless steel handles with a satin finish for manual versions, inclusion of underfloor spotlights, and the "Night Sliding Door" closing system. The standard version of the door features a special lock complete with a eurocylinder, and an additional electromagnetic system for blocking rotation is available, with a command that can be positioned remotely. Ponzi Vitrum comes complete with security devices such as sensitive vertical rims, active infrared sensors, emergency stop button and a system for repositioning the panels at controlled speed for perfect safety. The built-in underfloor box containing the motor drive can be covered with various types of high-tech Ponzi doormats, in a variety of colours and finishes. The revolving door has already been used in projects of various kinds all over the world, including Torre Gioia 22 in Milan.

