

ponzi



ingressi · infissi



officine 1927



Italian style

hospital automatic doors & windows

divisione



hospital



ingressi & infissi per il settore ospedaliero

ingressi automatici pedonali girevoli / automatic revolving doors



Porta girevole Ponzi a 2 ante con funzionamento rotante e scorrevole - Idonea per passaggio barelle e disabili



Porta Ponzi girevole automatica a 3 ante di grandi dimensioni per ingresso principale, idonea per alto flusso di traffico



L'ingresso girevole PONZI PG anche in ambito sanitario ed ospedaliero costituisce la scelta progettuale ottimale per un edificio altamente sostenibile; offre comfort agli utenti e visitatori ed elimina le correnti d'aria tra interno ed esterno, procurando un notevole risparmio energetico. Le porte girevoli automatiche Ponzi variano dalle tipologie a 3 o 4 ante, con diametri da mm 2000 a mm 3800 fino a porte di grandi dimensioni con diametro da mm 3600 fino a mm 6000. La porta girevole a 2 ante, è una particolare soluzione in cui le ante centrali scorrevoli offrono un ingresso agevolato a persone disabili e alle barelle, velocizzando il passaggio in caso di alti flussi di traffico.

PONZI PG revolving entrance is the optimal design choice for a highly sustainable building in the healthcare and hospital fields; it offers comfort to users and visitors and eliminates drafts between inside and outside, providing considerable energy savings. Ponzi automatic revolving doors range from 3 or 4 leaf types, with diameters from 2000 mm to 3800 mm up to large doors with diameters from 3600 mm to 6000 mm. 2 leaf revolving door is a particular solution in where the central sliding doors offer easy access for disabled people and stretchers, speeding up the passage in the event of high traffic flows.

ingressi automatici pedonali / pedestrian automatic doors



Ponzi ASD porte scorrevoli pedonali automatiche / Ponzi ASD automatic pedestrian sliding doors



Ponzi TOS bussola certificata per Uscita di Sicurezza U.S. / Ponzi TOS Certified U.S. Emergency



Ponzi ASD GLAZED ante tutto vetro / Ponzi ASD GLAZED 2 wings all-glass



Ponzi TOS 2R con ante in movimento e in antipanico / Ponzi TOS 2R with doors moving and in anti-panic



Ponzi ARCO porta curva scorrevole / Ponzi ARCH curved automatic sliding door



Ponzi TSA Mono con ante in movimento e in antipanico / Ponzi TSA Mono with doors moving and in anti-panic position

Ponzi fornisce soluzioni progettuali su misura per ogni tipologia di edificio sanitario che preveda per l'ingresso una porta automatica curva, scorrevole, o pieghevole idonea ad essere installata su via di fuga con certificazione per uscita di sicurezza. Il dispositivo antipanico TOS "Total Opening System" abilita gli ingressi ad uscita di emergenza con la sola pressione manuale, più agevole del maniglione antipanico, permettendo così lo sfondamento integrale delle ante. Le porte Ponzi in versione TOS antipanico o nella soluzione ridondante, (ante aperte automaticamente in situazioni di emergenza) sono approvate dai VVFF e idonee ad ingressi principali, uffici sanitari, pronto soccorso, etc..

Ponzi provides design solutions tailored to each type of pedestrian automatic entrance of the hospital, which provides sliding doors, folding doors suitable also for escape route. The TOS system enables the entrance to emergency exit with the only hand pressure, in order to facilitate exit in emergency situation. The device TOS allows to open the doors in panic and pick them up to the end position. Ponzi doors are perfect in cases of high flows of people, passage of hospital staff, stretchers, disabled, machinery and are suitable for main entrances, health offices, warm rooms, first aid and many others kind of entrances.

INGRESSO PUBBLICO / MAIN ENTRANCE

porte per interni pieghevoli e a battente / folding and swing automatic doors



Ponzi DFA TOS durante apertura di esercizio



Ponzi FDA TOS antipanico per via di fuga



Ponzi FDA in posizione di chiusura ❶



Anta automatica a battente con anta pannellata



Ponzi FDA in funzione di esercizio ❷



Porte a battente con ante vetrate - filtro interno Radiologia



Ponzi FDA entrata poliambulatori



Ponzi FDA con ante vetrate - vetri sabbiati



Ponzi FDA in simulazione antipanico ❸



DFA 2 ante - automatismi a battente con ante pannellate

Nel settore ospedaliero sono di particolare interesse le soluzioni con porte automatiche pieghevoli PONZI FDA per vani ridotti, privi di spazi laterali. Sono predisposte per ingressi o passaggi dove è obbligo garantire la via di fuga e l'uscita di sicurezza U.S. dell'edificio, grazie al dispositivo TOS antipanico che ne permette l'idoneità per l'uso, vedi foto 1,2,3. Sono indicate per accesso reparti, filtri e controllo accessi. L'abbinamento alle porte tagliafuoco REI, consente l'evacuazione nel rispetto delle normative vigenti. In alternativa, le automazioni a battente hanno un sistema elettromeccanico che movimenta l'anta, pannellata, vetrata o RX. Le porte a battente Ponzi ALU DFA hanno un braccio elettromeccanico che aziona l'anta e controlla automaticamente il suo movimento evitando urti e rallentamenti.

In hospital sector are interesting automatic folding doors PONZI FDA indicated for small rooms, without side spaces, where sliding doors would be impossible to operate. They are made for entrances where it is the obligation to ensure safety exit device thanks to the TOS for the passage of medical personnel, and stretchers 1,2,3. They are suitable for entrances in small spaces areas where access control is requested, operated through keyboards code, switches selector and key mode. The combination with REI fire doors, allow the evacuation in accordance with the regulations. The swing doors Ponzi ALU DFA have a mechanical arm that moves the wing, and control its functioning avoiding crashes and slowdowns.

porte automatiche scorrevoli e antipanico / automatic sliding and antipanic doors

1 ANTA SCORREVOLE / ANTIPANICO
1 WING SLIDING / ANTIPANIC



Ponzi ASD scorrevole profili slim / ASD sliding door slim profiles

2 / 4 ANTE SCORREVOLI / ANTIPANICO
2 / 4 WINGS SLIDING / ANTIPANIC



Ponzi ASD 2 ante scorrevole / ASD sliding door 2 wings

3 / 6 ANTE TELESCOPICHE / ANTIPANICO
3 / 6 WINGS TELESCOPIC / ANTIPANIC



Ponzi TSA bilaterale in movimento / Telescopic bilateral



Ponzi ASD scorrevole profili 50 mm / sliding door profiles mm 50



TOS 2R scorrevole antipanico / Sliding door with TOS system



TSA TOS mono antipanico / TSA TOS monolateral antipanic



Ponzi TOS 1 anta antipanico / TOS antipanic door 1 wing



TOS 1+1 in sfondamento antipanico / TOS antipanic break-out



Ponzi TSA TOS bilaterale 6 ante / TSA TOS 6 wings in antipanic

Nelle aree ospedaliere varie sono le tipologie di porte richieste per i diversi ambienti sanitari. Le porte scorrevoli possono essere fornite in differenti soluzioni a 1, 2 e 4 ante, con o senza dispositivo antipanico. PONZI TOS 1R. è la porta scorrevole antipanico automatica ad un'anta su muro o parete. La soluzione 1 + 1 è realizzata in due ante in cui l'anta scorrevole si sovrappone alla laterale semifissa. La PONZI TOS 2 R. è prodotta in due ante apribili automaticamente idonea per vani di passaggio completamente liberi. La PONZI TOS 4 ante è la tipologia standard, con utilizzo idoneo per alti flussi di traffico ospedaliero, disabili, barelle, macchinari ingombranti. Le porte automatiche telescopiche scorrevoli PONZI TSA sono la soluzione ideale per gli ingressi che richiedono ampi vani di passaggio. Possono essere realizzate nella versione Monolateral a 2 o 3 ante, o Bilateral a 6 ante con possibilità di abbinare il dispositivo di sfondamento antipanico certificato U.S.

In hospital areas are required various types of doors for different healthcare environments. The sliding doors may be provided in different solutions with 1, 2 and 4 doors, with or without anti-panic device. PONZI TOS 1 R. is the automatic sliding door with one door on the wall. The solution 1 + 1 is made of two wings in which the sliding leaf overlaps the lateral semifixed. The PONZI TOS 2 R. is produced in two wings that open automatically a clear passage completely free. TOS PONZI 4 wings is the standard type, suitable for use with high traffic flows in hospital. The sliding doors telescopic PONZI TSA are the ideal solution to the entrances of reduced dimension in which automatic doors with several wings allow a bigger opening. They can be supplied in version Monolateral 2 or 3 wings, in which the movable wings overlap the fixed side or Bilateral in 6 wings.

— | porte manuali per interni / manual interior doors | —



Ponzi ALU a battente e scorrevole / Ponzi ALU swing and sliding versions



Ponzi ALU schermata anti-RX / Ponzi ALU anti-RX screen



ALU Frame con battibarella / with beat stretcher



ALU Panel pannello 45 mm / ALU Panel panel mm 45



ALU con vetro sabbato / Alu with glass sandblasted



ALU Frame finitura legno / ALU FRAME wood panel



Ponzi U.S. con ante in vetro / Exit door glass



Scorrevole esterno muro / external wall



Scorrevole interno muro / inside wall



ALU a doppio battente / double swing

La porta a battente ospedaliera PONZI ALU è realizzata in 1 o 2 ante, pannellata o vetrata con o senza visiva, con bordatura perimetrale nell'imbotte. Il rivestimento in HPL è idoneo per ambienti sanitari, con alti standard di igiene e qualità. Nelle zone radiologiche si inseriscono lamine al piombo di 2 mm per la protezione ai raggi RX. Nei teatri operatori le porte IVC sono coordinate alle porte ermetiche e realizzate in acciaio inox verniciato in tre mani, prive di grani per una facile pulizia.

The hinged door hospital PONZI ALU is made of 1 or 2 doors, paneled or glazed with or without window, with telescopic correct perimetral frame. The coating HPL plastic laminate is suitable for healthcare environments, with high standards of hygiene and quality. In radiological environments, where protection is required, x-ray lead can be inserted in door panels, laminated or stainless steel, available scotch-brite finish or various color painted.

ingressi reparti operatori / entrance surgery rooms



Porta automatica a battente / Automatic swing door



Ponzi ASD scorrevole / ASD automatic sliding door



Automatica telescopica pannellata / paneled telescopic



Automatica telescopica glazed / glazed telescopic



Il reparto operatorio ha un suo filtro d'ingresso, con accesso pazienti e zona lavaggio. Il filtro chirurgico deve quindi essere sicuro e funzionale, con la possibilità di garantire l'uscita dal reparto operatorio anche in presenza di situazioni di emergenza e di assicurare il controllo degli accessi. Possono essere utilizzate porte scorrevoli lineari, pieghevoli, telescopiche, automatiche a battente, antipanico, certificate per la compartimentazione del reparto.

The operating department has its own entrance filter, with access for patients and to washing area. The surgical filter must therefore be safe and functional, with the possibility of ensuring exit from the operating department even in presence of emergency situations and to ensure access control. Can be used linear sliding, folding, telescopic, automatic hinged, anti-panic doors, certified for the compartmentalization of the ward.



FDA pieghevole vetro satinato / Folding frosted glass



FDA ingresso sale operatorie / Entrance surgery rooms



Ponzi FDA lavaggio chirurgico / surgical scrub

PORTE INTERNE / INTERIOR DOORS

ingressi sale operatorie acciaio inox / operating theatre doors



Ponzi PSE inox porta automatica a tenuta ermetica / hermetic stainless steel



Ponzi PSE inox ermetica con visiva / hermetic stainless steel with window



PONZI Divisione Hospital
Ponzi PSE inox in posizione di chiusura ermetica / hermetic closure



Ponzi PSE inox complanare di grandi dimensioni / coplanar and large



Ponzi IVC a tenuta ermetica complanare / hermetic sealing flushed door

TENUTA E CHIUSURA ERMETICA HERMETIC SEALING SLIDING DOORS

1 - Anta in movimento di chiusura / 1 - Doorwing in closing movement
2 - Anta PSE in sequenza chiusura / 2 - Doorwing approaching closing



3 - Anta durante traslazione 45° / 3 - Doorwing during displacement 45°
4 - Anta in tenuta e schiacciamento / 4 - Doorwing sealed and squeezed



Le porte a tenuta ed ermetiche Ponzi riducono il passaggio di batteri ed agenti patogeni presenti nell'aria, grazie alla serie di profilati in alluminio Ponzi Hospital ed alle guarnizioni di gomma ad alto isolamento. L'anta può essere realizzata in acciaio inox con perimetro in profilati di alluminio anodizzato argento, oppure con anta totalmente complanare in acciaio inox verniciato o con finitura satinata scotch-brite. Viene anche fornita la soluzione con schermatura RX nelle versioni Pb 1 o 2 mm. L'apertura dell'anta è affidata alla potente automazione Ponzi PSE ed ai sensori: combinati, a impulso sicurezza, a gomito, a fungo, a piede, e tastiera numerica etc.

Ponzi automatic doors help to reduce the passage of bacteria and pathogens, thanks to the special frame profiles Ponzi Hospital and relative gasket seal. The door as standard is made of perimeter frame in aluminium anodized silver finish and insulated panel with surfaces in Hpl laminated or stainless steel scotch-brite or totally flush in stainless steel and painted with several colors. It also comes with the solution with lead shielding suitable for RX rooms thickness 1 or 2 mm. The door opening is operated with Ponzi PSE automation with a huge options of sensors.

ingressi sale operatorie laminati / operating theatre doors



Ponzi PSE - anta ermetica con stampa digitale / Ponzi PSE - hermetic door with digital printing



PSE porta ermetica con anta pannellata e visiva / PSE hermetic door with paneled wing and glass window



Ponzi PSE-L Pb anti RX con inserti in piombo / PSE-L panel with lead inserted anti RX



Ponzi PSE Glass con ampia visiva / Ponzi PSE Glass with wide glass window

PORTE SCHERMATE PER SALE RX DOOR LEAD INSERT FOR RADIOLOGICAL ROOMS



Anta inox liscia / stainless steel flush Pannello inserto Pb / Panel Lead inserted

In ambito ospedaliero le porte Ponzi a tenuta sono del tipo PST o PSE, simili tra loro come sistema di profilati e guarnizioni, ma la specifica ermetica PSE è anche corredata da test report sulla tenuta ermetica. Grazie ad un innovativo binario, l'anta mobile, nella fase finale dello scorrimento, effettua un movimento combinato di scorrimento, discesa e traslazione sull'imbotte perimetrale. Le guarnizioni vengono sigillate contro il telaio ed il pavimento della porta, permettendo la tenuta ermetica su tutti i quattro lati del perimetro. È costruita con intelaiatura in profilati estrusi in alluminio a spigoli arrotondati con pannello tamburato rivestito nelle due facce con laminati plastici HPL in varie colorazioni ed all'interno materiale coibente ad alta densità, con reazione al fuoco Classe 1. Il rivestimento in laminato plastico HPL o l'eventuale alternativa in acciaio inox verniciato o finitura spazzolata è idoneo per la pulizia con i liquidi disinfettanti utilizzati per l'igiene. Le porte a tenuta sono utilizzate nelle strutture ospedaliere quando è necessario rispettare alti standard di protocollo, qualità e sicurezza.

In hospital environment the sealing sliding doors are Ponzi PST and PSE, quite similar between them as series of profiles and gaskets, especially the PSE is accompanied by the test report of hermeticity with the level of seal tightness. This version has a better grip on all four sides of the perimeter, thereby ensuring the tightness all around. Thanks to an innovative rail, the moving wing, in the final phase, makes a combined movement of sliding, descent and displacement on perimeter. The rubber gaskets are sealed against the frame and the floor. It is built with frame in extruded aluminium profile with rounded edges, panel fire reaction Class 1 in honeycomb coated on both sides as standard with HPL laminated in various colors. HPL plastic laminated or as alternative stainless steel finish are suitable and resistant to disinfectants for cleaning. This type of provision is required in hospitals where are issued protocol and high standards of hygiene, quality and safety.

PORTE A TENUTA / SEALED DOORS

infissi metallici, facciate / metal windows, curtain walls



Ponzi finestre con sistema a vasistas automatico / Ponzi windows with automatic vasistas system



Serramenti a nastro Ponzi / Ponzi strip windows



Dettaglio facciata continua a vetri / curtain glass wall



Ponzi oscuramenti frangisole su facciata / sunblinds on the façade

serramenti per ospedali, cliniche / hospital and health windows



Opere di ampliamento serramenti in alluminio a taglio termico e facciate continue con ingressi Ponzi / Ponzi: curtain walls, windows and doors complete supply for public hospital



Rivestimento parete isolante in Alucobond / Curtain wall



Infissi metallici e porte ospedaliere Ponzi, fornitura chiavi in mano / Complete hospital windows & doors supply

Ponzi opera da 60 anni nel settore dei serramenti come azienda di riferimento per le innovazioni tecnologiche dalla finestra, alle facciate continue. Offre una consulenza progettuale, grazie all'attuale tecnologia, con profilati a taglio termico e vetri camera isolanti e garantisce un ottimo isolamento termo-acustico. Ponzi realizza infissi con valori di trasmittanza termica molto bassi offrendo serramenti particolarmente coibenti con nuovi accorgimenti tecnologici, che consentono di ridurre i consumi energetici e di abbattere il rumore tra interno ed esterno dell'edificio. Le normative italiane ed europee vengono rispettate a livello prestazionale con appositi profilati e vetri a seconda della specifica richiesta. Per il settore ospedaliero si progettano e realizzano appositi blocchi finestra completi di oscuramenti, come tende movimentabili all'interno dei vetri, oppure speciali facciate continue isolanti, vetrate con rivestimenti in materiali lapidei oppure con Alucobond.

Ponzi has 60 years of experience in the field of windows and doors frames as a reference for technological innovations for hospital external and internal closures, starting from aluminium windows till hi-tech curtain walls. Thanks to its current profiles system with thermal break and double-glazing ensures an excellent insulation in energy saving and soundproof. Ponzi manufactures top quality Italian frames with a low factor of transmittance and the windows particularly permit to reduce the noise between inside and outside of the hospital building. Italian and European standards are followed with appropriate performance profiles and glasses depending on the specific request. For hospital sector are of interest Ponzi monobloc windows, with solar screen blinds inserted inside glasses or special curtain walls glazed, or with alucobond painted or tiles and stones materials.

SERRAMENTI / WINDOWS & DOORS

Zerbini tecnici / Technical mats



PONZI TIRE - zerbino composto da profili in alluminio e miscela in gomma
PONZI TIRE - mat composed of aluminium strips and recycled rubber



PONZI SCRUB - zerbino tecnico reversibile, robusto e di facile manutenzione
PONZI SCRUB - rollable technical mat, robust and easy to maintain



PONZI NEW CABLE - zerbino tecnico antitorsione incassato nel pavimento
PONZI NEW CABLE - rigid technical mat recessed into the floor

Un complemento importante dell'ingresso ospedaliero sono gli zerbini tecnici Ponzi, ideati per rimuovere lo sporco ed assorbire il bagnato. Sono realizzati abbinando i profilati di alluminio estruso, con lamelle orizzontali di gomma riciclata di pneumatici di aerei, con altro materiale tessile o PVC. La rigidità degli elementi favorisce il passaggio delle ruote di barelle e carrozzine senza alterarne il transito. Gli zerbini tecnici Ponzi sono per la maggior parte reversibili double-face, antitorsione ed arrotolabili. Diversi sono gli inserti in moquette, spazzole o gomma in vari colori e finiture.

Technical mats Ponzi are an important complement to the entrance, to remove dirty and absorb wet. They are made by matching extruded aluminum profiles, scraps of production with horizontal slats of recycled rubber tires of aircraft and other textile material or PVC. The rigidity of the elements allows the passage of the wheels of wheelchairs and stretchers without altering the transit. Technical doormats Ponzi are mostly reversible double-face, twist or roll up. There are several inserts carpets, brushes or rubbers, available in various range and color.



PONZI TIRE - zerbino tecnico ad alto potere pulente ed assorbimento del bagnato
PONZI TIRE - technical mat with high cleaning power and wet absorption



PONZI SCRUB - zerbino tecnico in sola gomma pulente per traffico pesante
PONZI SCRUB - technical mat with rubber suitable for shoes cleaning



PONZI NEW CABLE - zerbino idoneo al passaggio misto di persone e barelle
PONZI NEW CABLE - mat suitable for the mixed passage of people and stretchers



BAGNARA DI ROMAGNA

Viale Gramsci 26/a · 48031 Bagnara · Ra
Tel 0545 76009 · Fax 0545 76827

MILANO

Via Calvino 7 · 20017 Rho · Mi
Tel 02 8394231 · Fax 0289422342

ROMA

Via Salaria 1378 · 00138 Roma
Tel 06 88566005 · Fax 06 88560406

PESCARA · LECCE

Via A. Moro 6 · 65015 Montesilvano · Pe
Tel 085 4483020 · Fax 085 4455895

www.ponzi.eu · info@ponzi.eu