

catalogo 2017



RAPIDLINE

porte rapide flessibili







IM.VA. SRL

Gli stabilimenti.

L'attività produttiva è svolta in due stabilimenti limitrofi per una estensione di circa 7.000 mq.





L'azienda oggi.

IM.VA. è stata fondata nel 1973 da Imes Tinti e dal figlio Vanni, quest'ultimo attualmente Presidente della Società. Negli anni si è trasformata da piccola carpenteria metallica a moderna industria di chiusure tecniche.

Nel 1999, da un'idea di Vanni, inizia la produzione di portoni industriali. Oggi IM.VA. propone una gamma completa di chiusure tecniche sia industriali che residenziali declinate in numerose tipologie e soluzioni. Durante la sua storia ha cercato sempre nuove possibilità di sviluppo fino a diventare punto di riferimento per grandi appalti nell'edilizia pubblica e privata ed è riuscita a posizionarsi come azienda leader del settore, in Italia come all'estero, grazie a creatività, sensibilità sociale e capacità produttiva.

La qualità IM.VA. nasce dalla passione per il proprio lavoro, sostenuta dagli standard di controllo dei processi produttivi sviluppati nel tempo e dalla puntuale erogazione dei servizi di montaggio e manutenzione. L'impiego delle più avanzate tecnologie del settore, l'elevata qualità delle materie utilizzate ed i controlli estesi all'intera catena del valore sono indiscutibilmente riconosciuti a livello internazionale, generando soddisfazione e fidelizzazione dei clienti.





IM.VA. fornisce soluzioni globali per chiusure industriali e residenziali mettendo sempre al primo posto il cliente. La professionalità acquisita dal proprio personale sia interno che esterno le permette di operare anche in contesti internazionali ponendosi come leader ovunque siano richieste soluzioni personalizzate.

Il costante controllo delle materie prime, l'attenzione ai componenti, gli impianti produttivi all'avanguardia, la mano d'opera qualificata, la continua e costante ricerca della qualità fanno sì che IM.VA. possa garantire sui propri prodotti il più alto standard qualitativo, sempre nel rispetto delle normative nazionali ed internazionali.





Installazione e assistenza.

**Professionalità ed esperienza
al servizio del cliente.**





Tradizione e innovazione.

Mario Tinti classe 1877, Renzo Tinti classe 1900, Imes Tinti classe 1924, sono gli artigiani all'origine di una grande tradizione di famiglia che dal ferro battuto in fucina conduce alla fondazione di IM.VA. nel 1973.

Dopo avere frequentato l'Istituto Tecnico Industriale, Vanni comincia a lavorare con il padre.

Nel 1999, da una sua idea, nasce la produzione di portoni industriali. Oggi IM.VA. propone una gamma completa di chiusure tecniche per uso industriale e residenziale. Vanni Tinti ne è il Presidente.



Mario Tinti



Renzo Tinti



Imes Tinti



1960



Vanni Tinti



2016



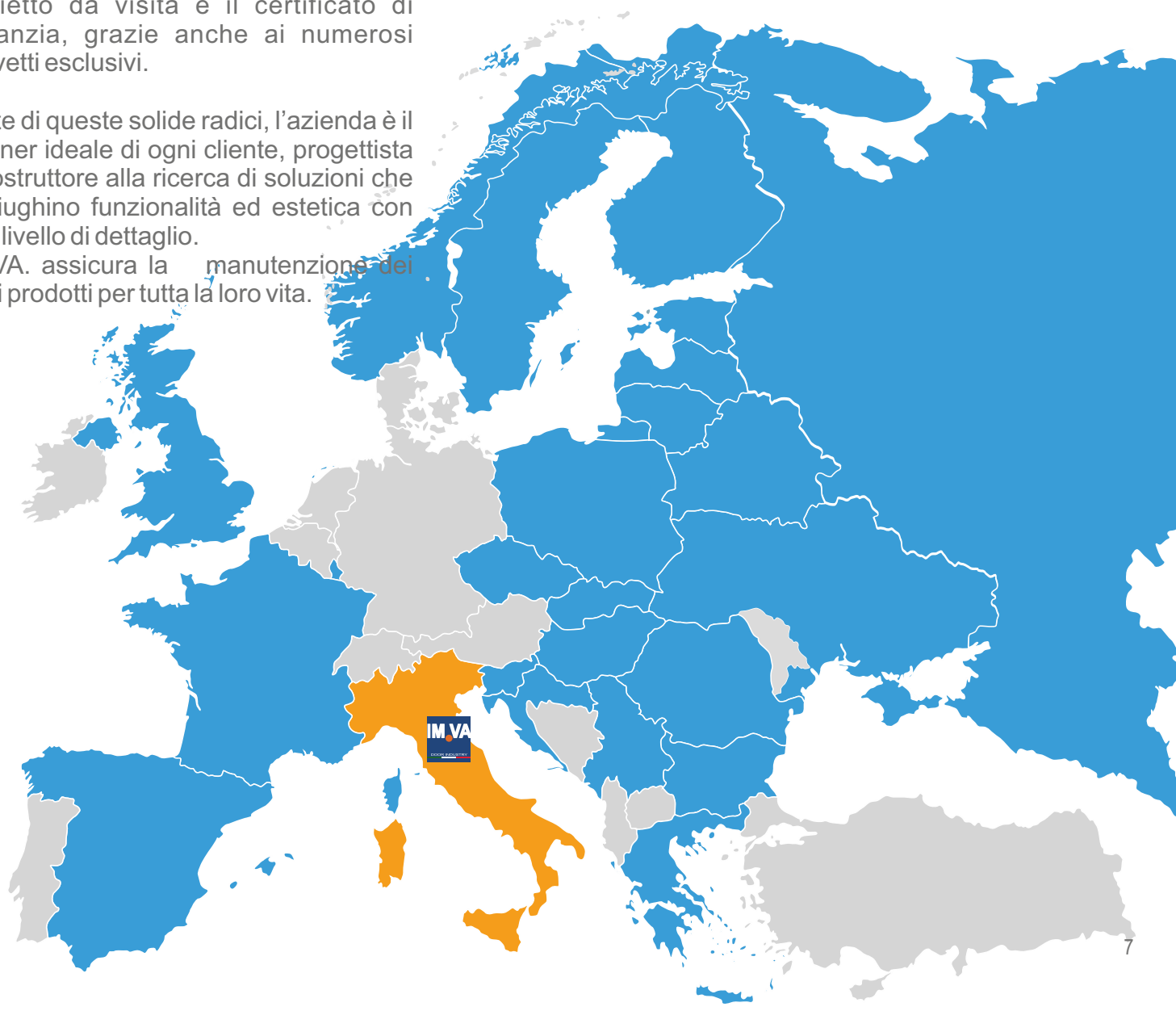
Differenti per scelta, migliori per vocazione.

■ Sales Partners

IM.VA. ha messo a frutto l'esperienza maturata in oltre quarant'anni di attività, durante i quali è cresciuta di pari passo con l'evoluzione della tecnologia. La produzione di grandi volumi è da sempre contraddistinta dalla capacità di fornire soluzioni personalizzate e dal design innovativo, requisito molto apprezzato dagli addetti ai lavori. **IM.VA.** ha fatto della tecnologia all'avanguardia il proprio biglietto da visita e il certificato di garanzia, grazie anche ai numerosi brevetti esclusivi.

Forte di queste solide radici, l'azienda è il partner ideale di ogni cliente, progettista o costruttore alla ricerca di soluzioni che coniughino funzionalità ed estetica con alto livello di dettaglio.

IM.VA. assicura la manutenzione dei suoi prodotti per tutta la loro vita.



Tutti i prodotti **IM.VA.** si attengono alle normative e leggi vigenti in materia.

RAPIDLINE

porte rapide e flessibili

INDICE PRODOTTI

pag.12	IM 900 porta ad impacchettamento
pag.15	AV 600 porta ad avvolgimento
pag.19	AR 600 porta autoriparante
pag.23	AR 300 porta autoriparante
pag.27	DUO porte combinate
pag.29	FOOD porte per industria alimentare
pag.31	RECYCLING porte per centri di riciclo e trattamento rifiuti

SOLUZIONI SPECIALI

ACCESSORI E OPTIONAL

pag.34	ACCESSORI E OPTIONAL
pag.35	STRUTTURA, TELO E COLORI



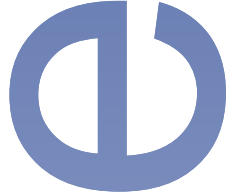
Porte Rapide
ad impacchettamento



Porte Rapide
ad avvolgimento



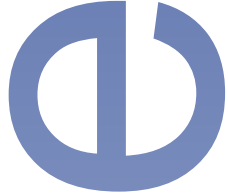
Porte Rapide
autoriparanti



IM 900

porta ad impacchettamento





IM 900

IM 900 è una porta rapida sviluppata per applicazioni esterne, anche su aperture di grandi dimensioni.

Robusta ed affidabile è progettata per operare in ambienti industriali aggressivi soggetti a elevati carichi del vento.

La versione standard ha dimensioni massime:

- larghezza fino a 9000 mm.,
- altezza fino a 7000 mm.

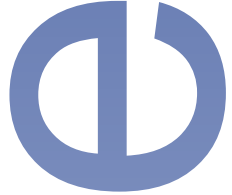
e una velocità di apertura di 0,7 m/s.

Su richiesta sono progettabili soluzioni per aperture più grandi.

Nella tradizione IMVA, è stata curata l'estetica della porta che dispone di 13 colori standard sui teli e ha la struttura esterna preverniciata nel colore bianco RAL 9002.

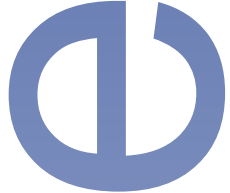
La porta è marcata CE in accordo alle vigenti Direttive Europee sul prodotto (EN 13241-1).





IM 900





AV 600

porta ad avvolgimento



AV 600

AV 600 è una porta rapida sviluppata per applicazioni su aperture di medie dimensioni con normale intensità di traffico. Semplicità ed economicità caratterizzano le prestazioni della AV 600 che ha dimensioni massime:

- larghezza fino a 6000 mm.
- altezza fino a 5400 mm.

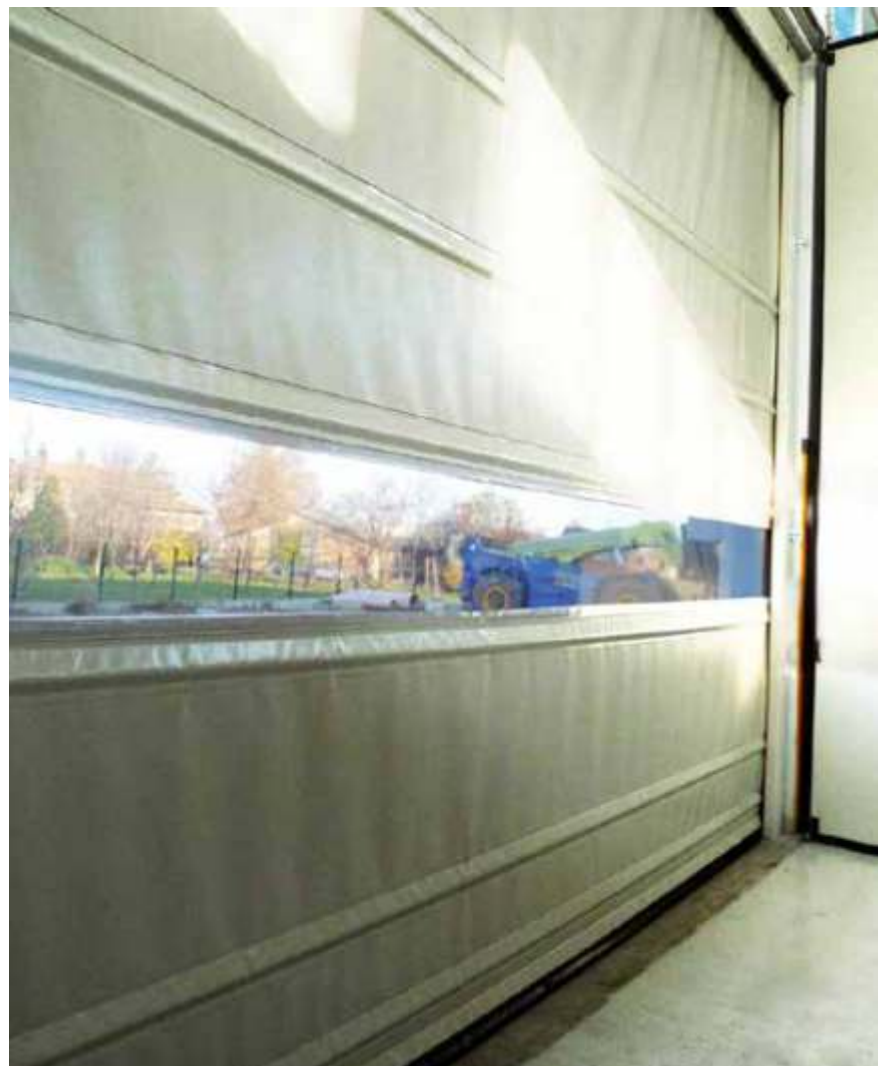
e una velocità di apertura di 0,7 m/s.

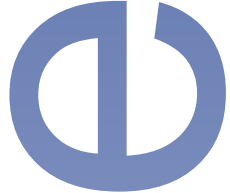
Il telo è disponibile in 13 colori standard e la struttura è preverniciata nel colore bianco RAL 9002.

La porta è marcata CE in accordo alle vigenti Direttive Europee sul prodotto (EN 13241-1).



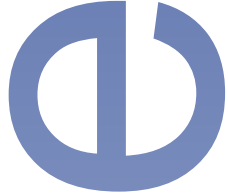
AV 600





AV 600

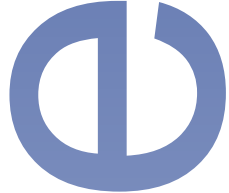




AR 600

porta autoriparante





AR 600

AR 600 è una porta rapida progettata per soddisfare le elevate esigenze di chiusure che operano in luoghi di lavoro in cui si ha un traffico operativo molto intenso. AR 600 ha una velocità di apertura fino a 2,0 m/s e se urtata può riprendere subito a operare.

La porta può essere installata sia all'interno che all'esterno di un edificio.

AR 600 offre vantaggi speciali, sviluppati per la necessità di un moderno ed efficiente flusso logistico.

Funzioni come la auto-riparazione, il soft "start e stop", la resistenza al carico del vento sono di serie sulla AR 600.

La versione standard ha dimensioni massime:

- larghezza fino a 6000 mm.
- altezza fino a 5400 mm.

Su richiesta possono essere progettate soluzioni per aperture più grandi.

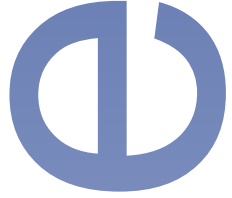
Il telo è disponibile in 13 colori standard e i carter di copertura sono pre-verniciati in colore bianco RAL 9002.

La porta è marcata CE secondo le Direttive Europee applicabili al prodotto (EN 13241-1).



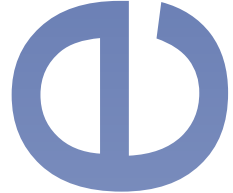
AR 600





AR 600





AR 300

porta autoriparante



AR 300

AR 300 è una porta rapida, evoluzione della AR 600, progettata per le aperture interne di piccole dimensioni, in cui è previsto un flusso di lavoro normale ma con necessità di funzioni come quella della auto-riparazione.

La facilità d'uso e l'alta economicità distinguono le prestazioni della AR 300 che ha dimensioni massime:

- larghezza fino a 3500 mm.
- altezza fino a 3400 mm.

e una velocità di apertura di 0,7 m/s.

Il telo è disponibile in 13 colori standard, la struttura è in acciaio zincato.

La porta è marcata CE secondo le Direttive Europee applicabili al prodotto (EN 13241-1).



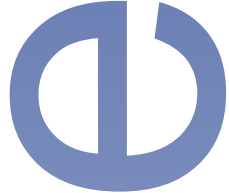
AR 300





AR 300





DUO

porte combinate

SOLUZIONI SPECIALI

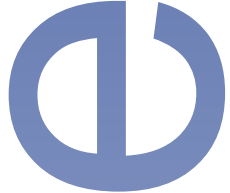


DUO

Combinare in un accesso di edificio industriale le esigenze di traffico intenso, risparmio energetico e sicurezza è una operazione che può richiedere l'uso di diverse tipologie di porte con difficoltà sulle modalità di installazione delle stesse. IM.VA., grazie alla sua esperienza nella fabbricazione di portoni a libro ad isolamento termico, ha sviluppato una soluzione che combina una porta rapida (AR 600) con un portone a libro in una singola struttura.

L'installazione è molto semplificata e gli spazi richiesti sono ridotti al minimo. Oltre alla soluzione standard con il portone a libro, IM.VA. può progettare e fornire la porta rapida in combinazione con una serranda o un portone sezionale.

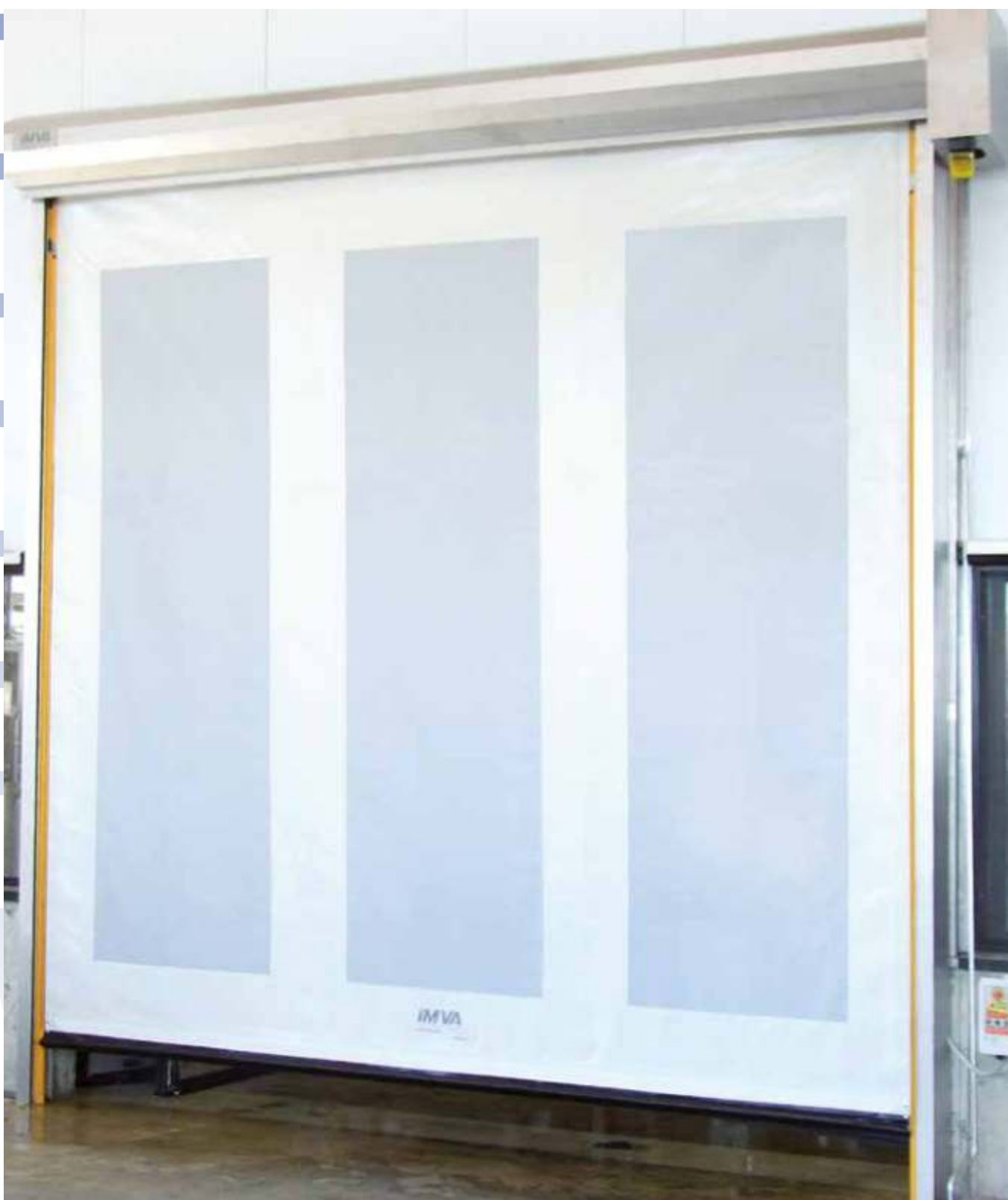


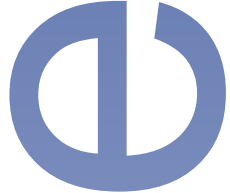


FOOD

porte per industria alimentare

SOLUZIONI SPECIALI



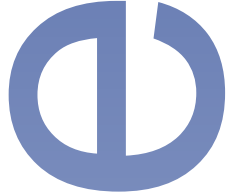


FOOD

Le industrie alimentari e i supermercati sono ambienti con elevati standard igienici e richiedono porte facili da usare e da pulire.

Le porte rapide IM.VA. per questo settore di mercato sono destinate ad applicazioni interne, dove gli ambienti sono esposti ad umidità e corrosione.



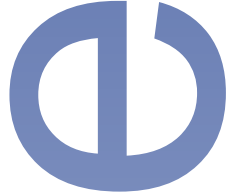


RECYCLING

porte per centri di riciclo e trattamento rifiuti

SOLUZIONI SPECIALI





RECYCLING

Le strutture che trattano e riciclano i rifiuti richiedono l'installazione di porte in grado di sopportare carichi di lavoro intensi e che, pur operando in ambienti sporchi e molto aggressivi, devono garantire un funzionamento continuo e affidabile.

IM.VA. ha sviluppato specifiche competenze nella produzione di porte rapide in grado di soddisfare le esigenze dei Clienti che lavorano in questo settore (Termovalorizzatori, Centri Raccolta Rifiuti, etc.).





accessori e optional

QUADRO DI MANOVRA

Il quadro di manovra è alimentato a 230V o 400V con ausiliari in bassa tensione a 24V. Ha protezione IP 55, con scheda elettronica madre facilmente rimovibile e inverter separato.

Il pulsante di "START" e lo "STOP" di emergenza sono integrati.

MANOVRA DI EMERGENZA

Asta di sblocco per apertura parziale (altezza max di 2500 mm, micro di sicurezza che esclude l'alimentazione elettrica ad asta inserita). Per porte più grandi di 20 mq si consiglia l'uso di una batteria di backup (UPS) o contrappeso.



PRE-CABLAGGIO

Impianto elettrico pre-cablato, linee 230-400/24V separate come richiesto dalle norme vigenti.

Fotocellule, lampeggianti, freno elettrico, fine corsa e motore sono già connessi a una scatola di derivazione collegabile al quadro di manovra.

ACCESSORI NELLE VERSIONI BASE

Gli accessori inclusi nelle versioni base sono:

- n. 1 lampeggiante;
- n. 1 coppia di fotocellule IP55;
- n. 1 pulsante esterno;
- n. 1 costola di sicurezza.

MOTORIZZAZIONE

Il motore può essere installato a destra o a sinistra della traversa superiore.

Il motore è 230V o 400V-50Hz trifase con freno elettrico, progettato per uso intensivo, completo di sblocco per consentire l'azionamento manuale della porta in caso di assenza della alimentazione elettrica.

I finecorsa sono incorporati nel motoriduttore e sono facilmente ispezionabili e regolabili.




Motoriduttore con lubrificazione permanente esente da manutenzione, montato in presa diretta sull'albero avvolgitore o rinviato a catena. La funzione "soft start and stop" è standard sulla AR600.

















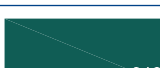








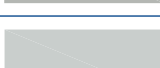





OPTIONAL

- Oblò trasparenti termosaldati.
- Telo coibentato, spessore 4/5 mm, peso 1400 g/mq.
- Telo PVC a doppia trama, peso 850 g/mq, autoestinguente in Classe 1.
- Batteria tampone UPS per l'azionamento della porta in assenza di alimentazione elettrica.
- Struttura della porta in acciaio AISI 304, AISI 316 o preverniciata in qualsiasi colore RAL.
- Serigrafia personalizzata del manto.
- Apertura con Fune,
- Controllo Remoto,
- Radar,
- Spira Magnetica.
- Oblò in tessuto grigliato (per aereazione)
- Barriera di fotocellule GRID SCAN MINI (solo su alcuni modelli).

struttura, telo e colori

STRUTTURA STANDARD	
 Bianco RAL 9002	IM 900 - AV 600 - AR 600
 Zincato	IM 900 - AV 600 - AR 600 AR 300
 Inox aisi 304-316	A RICHIESTA

COLORI	STANDARD	COIBENTATO
 Bianco RAL 9016		
 Bianco RAL 1013		
 Giallo RAL 1021		
 Arancio RAL 2009		
 Rosso RAL 3002		
 Blu RAL 5012		
 Blu RAL 5002		
 Verde RAL 6026		
 Grigio RAL 7037		
 Grigio RAL 9006		
 Grigio RAL 7038		
 Grigio RAL 7035		
 Nero RAL 9005		

STRUTTURA STANDARD

La struttura standard delle porte è in acciaio zincato munita di piastre imbullonate senza saldature.

I carter della traversa superiore e delle colonne laterali sono fabbricati in lamiera di acciaio zincato con trattamento sendzimir, pre-verniciati in colori simil RAL 9002 (IM900, AV600, AR600).

Tubi di irrigidimento in acciaio ad alto snervamento inseriti nel manto delle porte per sostenere alti carichi al vento (IM900, AV600).

Albero di avvolgimento in acciaio zincato del diametro di 110 mm, supportato da cuscinetti a sfera.

TELO STANDARD

Il telo standard è in PVC resistente allo strappo, ignifugo in classe 2, 700 gr/mq (IM900, AV600), 900 gr/mq (AR600 - AR300). Il sistema auto-riparante prevede un manto con cerniera laterale saldata al telo.

i tuoi appunti ...



i tuoi appunti ...



Macchinari utilizzati dal 1900 in poi
dalla ditta Tinti Imes e figlio e
presenti nel museo Tinti
(Lavorazioni in ferro).



Calandra



Trapano
a colonna



Maglio
a balestra



Calandra
per cerchiatura
carri agricoli

Coordinamento editoriale, disegni e progettazione:
IMVA Team + robertoceroni97.5

Concept e Grafica:
robertoceroni97.5

Fotografia:
IMVA Team

Copyright immagini:
www.shutterstock.com
Chawanat Utapan / shutterstock.com
Vladislav Sinelnikov / shutterstock.com

Stampa:
Nuova Grafica Imola

Finito di stampare:
31.12.2017

IM.VA. srl
via Buoizzi, 4a
41030 San Prospero (MO) Italy
tel. +39 059 908313
fax +39 059 906301
P.IVA 02568040360
info@imva.it
www.imva.it



IM.VA. srl
via Buozzi, 4a
41030 San Prospero (MO)
tel. +39 059 908313
fax +39 059 906301
info@imva.it
www.imva.it