## **Spiral Door ISO 40**

È il top di gamma tra le avvolgibili coibentate Thermicroll® poiché garantisce le migliori prestazioni in termini di <u>rapidità</u>, <u>sicurezza</u> e <u>isolamento</u>, unite ad un'estetica molto accattivante; è adatta ad applicazioni sia interne che esterne.

L'avvolgimento a spirale circolare brevettato è in polietilene ad alta densità e il manto è composto da pannelli in alluminio o acciaio a doppia parete con elevato isolamento termico-acustico e possibilità di inserzione di finestre in policarbonato.

L'enorme vantaggio di questo prodotto è dato dalla sua <u>versatilità</u> in quanto l'ingombro dell'avvolgimento è ridottissimo ed è assente l'ingombro a terra quando la serranda è aperta. Inoltre non richiedono ancoraggi al soffitto, a differenza delle tradizionali porte sezionali.

Tutto ciò fa sì che il mercato della chiusure industriale sia ormai orientato verso questa tecnologia.

La semplicità costruttiva permette di abbattere costi, manutenzione e tempi di montaggio, ma nello stesso tempo valorizza la **qualità** che è certificata nel rispetto delle norme vigenti.

Le creazioni delle avvolgibili coibentate Thermicroll<sup>®</sup> sono prodotti certificati come <u>esclusivi</u> ed <u>originali</u>, unici per resistenza, praticità, funzionalità e qualità.



## Scheda tecnica ThermicRoll® Spiral Door ISO 40

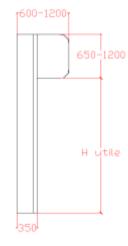
APPLICAZIONI	Interna / esterna		
VELOCITÀ MASSIME	Apertura	Fino a 2 m/s	
	Chiusura	0.5 m/s	
DIMENSIONI MASSIME	Larghezza	6000 mm	
	Altezza	5000 mm	
INGOMBRI	Montante	350 mm	
	Superiore	H < 3700	650 mm
	·	3700 < H < 5000	800 mm
		H > 5000	1000 mm
RESISTENZA AL VENTO	LxH: 3000 x 3000 mm	Classe 4	In conformità a: DIN EN 12424 - 44
	LxH: 5000 x 5000 mm	Classe 3	
	LxH: 6000 x 5000 mm	Classe 3	
ISOLAMENTO TERMICO	U = 1.9 W/m <sup>2</sup> K		In conformità a: EN 12428
MANTO	Alluminio satinato ossidato	SP 42 mm	
	Acciaio preverniciato	SP 42 mm	
STRUTTURA	Acciaio zincato		
PROTEZIONE STRUTTURA	Zincatura z170	Optional	
GUIDE LATERALI E CHIOCCIOLA	Polietilene ad alta densità	PE HD 500.000	Brevettato
QUADRO DI COMANDO	Inverter 380 v	Logica di funzionamento automatico e gestione di	
		tutte le sicurezze in bassa tensione	
		Alimentatore 24 v separato ad alta capacità	
DIMENSIONI QUADRO	300 x 400 x 150 (mm)		
ALIMENTAZIONE	400 V	FREQUENZA	50 / 60 Hz
POSIZIONE MOTORE	Frontale / laterale		
FOTOCELLULA DI SICUREZZA	IP 69	22 raggi attivi	In conformità a: UNI EN 13241 - 1
		fino h=2500mm	
_			
COSTA DI SICUREZZA	Wireless	Optional	
DADDIEDA DI CICUDEZZA	11 - 3500	Ontinual	
BARRIERA DI SICUREZZA	H = 2500	Optional	
APERTURA DI EMERGENZA	Contrappeso		
TEMPO DI CHIUSURA	Timer	0/200 sec	

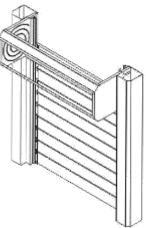
OPTIONAL				
PANNELLI	Finestrati a doppia parete	PMMA metacrilato UV		
	Microforati	Modello Spiral Air Flow		
	Verniciatura a polveri			
ACCESSORI	Tiranti a fune	Sistema di riscaldamento		
	Detector magnetico	Selettore a chiave		
	Lampeggiante	Tastiera numerica		
	Semaforo di segnalazione			











## **ROLLTORE SRL**

Viale Artigianale, 5 VEZZA D'ALBA (CN) +39 0173 658242 www.thermicroll.com info@thermichroll.com