

PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI  
"HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline



PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI "HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline

## AFFIDABILE E ROBUSTA

Una struttura affidabile e robusta disegnata per applicazioni alta velocità e alto traffico.

## VELOCE E SILENZIOSA

Apertura veloce e silenziosa ("high performance rollers", contrappeso fisso esterno, serratura montata su cuscinetti).

## VERSATILE E PERFORMANTE

Una varietà di soluzioni e opzioni rendono Pegasus Skyline la scelta ideale: l'opzione "orario di punta" permette di regolare la velocità a secondo dell'orario della giornata, mentre la presenza di labirinti sia sul lato apertura che sul lato chiusura evitano turbolenze d'aria attraverso le fessure.

## UNA VASTA SERIE DI CONFIGURAZIONI

Wittur Pegasus Skyline è disponibile in una vasta serie di configurazioni al fine di soddisfare ogni tipo di esigenza di installazione, dall'anta singola al quattro ante apertura centrale.

## VASTA GAMMA DI FINITURE E OPZIONI

E' disponibile una vasta gamma di opzioni e finiture, come il rivestimento in acciaio inox, ante vetrate, la soglia nascosta. Ciò rende la Pegasus Skyline adatta a qualsiasi contesto architettonico.

## RISPARMIO ENERGETICO













La motorizzazione SUPRA, certificata secondo la norma VDI 4707-2, può movimentare ante di peso elevato minimizzando il consumo energetico.



PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI "HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline

GAMMA DI PRODUZIONE

POS.	PORTE DI PIANO		PORTE DI CABINA		C.O.* mm		C.H.* mm	
	TIPO	SCHEMA		SCHEMA	Min.	Max.	Min.	Max.
PORTA CON OPERATORE SUL LATO SUPERIORE	01/C		02/C		800	1400	2000	2800
	11/R		12/R		800	1400	2000	2800
	11/L		12/L					
	41/C		42/C		1400	1800	2000	2800
	71/R		72/R		800	1400	2000	2800
	71/L		72/L					

\* C.O. e C.H. di misure intermedie sono disponibili a passi di 50 mm

Tipo porta	Dimensione pacchetto soglia con carter di protezione (mm)
01 - 02	180
11 - 12	210
41 - 42	210
71 - 72	180

Tipo porta	Dimensione pacchetto soglia con carter di protezione (mm)
01 - 02	180
11 - 12	270
41 - 42	270
71 - 72	180



PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI "HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline

## CERTIFICAZIONI

### REGOLAMENTAZIONI E STANDARD GENERALI:

- EN81-1 + A3:2009
- EN81-2 + A3:2009
- EN81-71 + A1:2006
- Lift Directive 95/16/EC
- Russian LIFT DIRECTIVE RL 782

### CERTIFICAZIONI AL FUOCO E ANTIVANDALO:

- EN81-58:2003
- BS 476

	CERTIFICAZIONE	PSK		PSK ANTE VETRATE	
		CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
EUROPA	EN81-58 EW 30'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2800	800-1400	2000-2500
	T11	800-1400	2000-2800	800-1400	2000-2500
	T41	1400-2000	2000-2800	1400-2000	2000-2500
	T71	800-1400	2000-2800		
	EN81-58 E 60'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2800		
	T11	800-1400	2000-2800		
	T41	1400-2000	2000-2800		
	T71	800-1400	2000-2800		
	EN81-58 E 90'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2800	800-1400	2000-2500
	T11	800-1400	2000-2800	800-1400	2000-2500
	T41	1400-2000	2000-2800	1400-2000	2000-2500
	T71	800-1400	2000-2800		
	EN81-58 E 120'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2800		
	T11	800-1400	2000-2500		
	T41	1400-2000	2000-2500		
	T71	800-1400	2000-2500		
	EN81-58 EI 60'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2800		
	T11	800-1400	2000-2800		
	T41	1400-2000	2000-2800		
	T71	800-1400	2000-2800		
	EN81-58 EI 120'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2800		
	T11	800-1400	2000-2500		
	T41	1400-2000	2000-2500		
	T71	800-1400	2000-2500		

	CERTIFICAZIONE	PSK		PSK ANTE VETRATE	
		CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
UK	BS 476-22 RE 120'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2300		
	T11	800-1400	2000-2300		
	T41	1400-2000	2000-2800		
	T71				
UK	BS 476-22 RE 60'	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01			800-1100	2000-2100
	T11			800-1100	2000-2100
	T41			1400-2000	2000-2100
	T71				
DE	DIN 18091	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2500		
	T11	800-1400	2000-2500		
	T41	1400-2000	2000-2500		
	T71				
CAT. 1*	ANTIVANDALO	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2600	800-1400	2000-2600
	T11	800-1400	2000-2600	800-1400	2000-2600
	T41				
	T71				
CAT. 2*	ANTIVANDALO	CO (mm)	CH (mm)	CO (mm)	CH (mm)
	T01	800-1400	2000-2600		
	T11	800-1400	2000-2600		
	T41				
	T71	800-1100	2000-2600		

\* per altre dimensioni e configurazioni, pregasi contattare Wittur.

NOTA: per altri paesi, pregasi contattare Wittur.

PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI "HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline

CARATTERISTICHE PORTA DI PIANO

PORTA DI PIANO	MEDIO 4m/s<=velocità<6m/s	
	Esecuzione Standard	Opzioni
Sistema di richiusura DOM	Contrappeso fisso esterno	Molla
	-	○
Ante	Con labirinto ed extra corsa	- Anta tamburata con lana di roccia (per esecuzioni non certificate al fuoco) - Porte certificate al fuoco
Paramento	Galvanizzato	-
Rotelle serratura	Per alte prestazioni	-
Pattini	Configurazione per alta velocità (non disponibili nella versione antivandalo)	-
Classe di protezione	IP20	IP54/IP67
Guarnizioni	-	○
Esecuzione antivandalo	-	Categoria 1 / Categoria 2 [vedi tab. certificazioni]
Soglia nascosta	-	Solo per tipo 01/C e 71/R-L (non compatibile con certificazione antivandalo e al fuoco)
Pre-cablaggio	●	-
Carter copertura meccanismo	-	○

PORTA DI PIANO	ALTO velocità>=6m/s	
	Esecuzione Standard	Opzioni
Sistema di richiusura DOM	Contrappeso fisso esterno	Molla
	-	○
Ante	- Con labirinto ed extra corsa - Anta tamburata con lana di roccia (per esecuzioni non certificate al fuoco) Con labirinto ed extra corsa	- Porte certificate al fuoco
Paramento	Galvanizzato	-
Rotelle serratura	Per alte prestazioni	-
Pattini	Configurazione per alta velocità (non disponibili nella versione antivandalo)	-
Classe di protezione	IP20	IP54/IP67
Guarnizioni	●	-
Esecuzione antivandalo	-	Categoria 1 / Categoria 2 [vedi tab. certificazioni]
Soglia nascosta	-	Solo per tipo 01/C e 71/R-L (non compatibile con certificazione antivandalo e al fuoco)
Pre-cablaggio	●	-
Carter copertura meccanismo	-	○

● disponibile come esecuzione standard

○ disponibile come opzione

PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI "HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline

CARATTERISTICHE PORTA DI CABINA

PORTA DI CABINA	MEDIO 4m/s<=velocità<6m/s	
	Esecuzione standard	Opzioni
Motorizzazione	SUPRA	-
Rotelle	Rinforzate per alte prestazioni	-
Accoppiamento	Configurazione alta velocità	-
Ante	Con extracorsa	Tamburata con isolamento acustico
Bloccaggio fuori piano	●	-
Rinvio emergenza apertura anta	●	-
Costola di sicurezza	Predisposizione per WSE PLUS *	-
Fissaggio operatore	Frontale con valigetta a parte	-
Guarnizioni aria / acqua	-	○
Regolazione "Rush hour"	-	○
Esecuzione antivandalo	-	Categoria 1 / Categoria 2 [vedi tab. certificazioni]
Funzionalità "antipánico"	-	○
Soglia nascosta	-	Solo per tipo 02/C e 72/R-L (non compatibile con certificazione antivandalo)
Pattini	Configurazione per alta velocità (non disponibili nella versione antivandalo)	-
Costola di sicurezza retraibile	-	○
Puleggia	Rinforzata	-
Carter copertura operatore	-	○

PORTA DI CABINA	ALTO velocità=>6m/s	
	Esecuzione standard	Opzioni
Motorizzazione	SUPRA	-
Rotelle	Rinforzate per alte prestazioni	-
Accoppiamento	Configurazione alta velocità	-
Ante	Tamburata con isolamento acustico	-
Bloccaggio fuori piano	●	-
Rinvio emergenza apertura anta	●	-
Costola di sicurezza	Predisposizione per WSE PLUS *	-
Fissaggio operatore	Frontale con valigetta a parte	-
Guarnizioni aria / acqua	●	-
Regolazione "Rush hour"	-	○
Esecuzione antivandalo	-	Categoria 1 / Categoria 2 [vedi tab. certificazioni]
Funzionalità "antipánico"	-	○
Soglia nascosta	-	Solo per tipo 02/C e 72/R-L (non compatibile con certificazione antivandalo)
Pattini	Configurazione per alta velocità (non disponibili nella versione antivandalo)	-
Costola di sicurezza retraibile	-	○
Puleggia	Rinforzata	-
Carter copertura operatore	-	○

\* WSE = Wittur electronic Safety Edge

● disponibile come  
esecuzione standard

○ disponibile come opzione

PORTA DI PIANO E DI CABINA PER APPLICAZIONI "HIGH RISE"

# PEGASUS Skyline

## MOTORIZZAZIONI E FINITURE

MOTORIZZAZIONE	SUPRA
Controllo	VVVF Converter
Range di temperatura (temperatura vano)	-20°C/+50°C
Range di temperatura (temperatura di stoccaggio)	-45°C/+70°C
Preapertura	●
Auto-apprendimento	●
Regolazione da PC	●
Funzione di supervisione	●
Dati memorizzati permanentemente	●
Nudging	●
Dispositivo di sicurezza	24V DC+10%/150mA
Batteria di emergenza	18-26 VDC/max 15A
Consumo medio	170W
Consumo massimo	900W
Alimentazione	(127V ; 6A) +/-20% (230V ; 4A) +/-20% 50/60Hz
Compatibilità elettromagnetica	Protezione immunità ed emissioni come da EN 12015/16
CAN OPEN™	●

FINITURE	Esecuzione standard	Opzioni
Finitura standard - verniciato RAL 7032	●	-
Verniciato RAL	-	G14 table
Acciaio inox AISI 304 Satinato	-	○
Acciaio inox AISI 304 Scotch Brite	-	○
Acciaio inox AISI 304 Lino	-	○
Acciaio inox AISI 304 Cuoio	-	○
Altri rivestimenti su richiesta	-	○

● disponibile come  
esecuzione standard

○ disponibile come opzione



WITTUR

## YOUR GLOBAL PARTNER FOR COMPONENTS, MODULES AND SYSTEMS IN THE ELEVATOR INDUSTRY

Albania  
Algeria  
Argentina  
Australia  
Austria  
Azerbaijan  
Belarus  
Belgium  
Brazil  
Bulgaria  
China  
Colombia  
Croatia  
Cuba  
Czech Republic  
Denmark  
Egypt  
Estonia  
Finland  
France  
Georgia  
Germany  
Hong Kong  
Hungary  
Iceland  
India  
Indonesia  
Iran  
Iraq  
Israel  
Italy  
Japan  
Kazakhstan



Latvia  
Lebanon  
Liechtenstein  
Lithuania  
Malaysia  
Mexico  
Moldova  
Morocco  
Netherlands  
Norway  
Poland  
Portugal  
Romania  
Russia  
Saudi Arabia  
Serbia  
Singapore  
Slovakia  
Slovenia  
South Africa  
South Korea  
Spain  
Sweden  
Switzerland  
Taiwan  
Tajikistan  
Turkey  
Turkmenistan  
Ukraine  
United Kingdom  
USA  
Uzbekistan  
Vietnam

*safety* **in** *motion* <sup>III</sup>

[www.wittur.com](http://www.wittur.com)

More information  
about Wittur Group  
available on-line.

