



Drzwi do wind  
przeznaczone do  
budynków mieszkalnych i  
biurowych

## 2000 C-CUBIC

Drzwi automatyczne do  
wind

PL



ZASTOSOWANIA		PRZEZNACZENIE					
		OSOBOWE		TOWAROWE		DO ZASTOSOWAŃ SPECJALNYCH	
		DRZWI	KABINY	DRZWI	KABINY	DRZWI	KABINY
DOMY		2000 T 2000 C-MOD <b>2000 C-CUBIC</b>	ADAPTA VARIO				
BUDYNKI WIELORODZINNE		2000 B 2000 C 2000 B-HR LOW 2000 B-CUBIC <b>2000 C-CUBIC</b>	ADAPTA	2000 B-G	CARGO	2000 SWS	CUSTOM
BIURA		2000 B 2000 C 2000 B-HR LOW 2000 B-CUBIC <b>2000 C-CUBIC</b>	ADAPTA	2000 B-G	CARGO	2000 SWS 2000 R	CUSTOM PANOR./ CUSTOM
BUDYNKI WYSOKOŚCIOWE		2000 B-HR MED 2000 B-HR TOP	VARIO	2000 B-G	CARGO	2000 HD	CARGO
SZPITALA		2000 B 2000 B-HR LOW	VARIO	2000 B-G	ADAPTA	2000 B-G	ADAPTA
TRANSPORT		2000 B 2000 B-HR LOW	ADAPTA	2000 HD 2000 B-G	CARGO	2000 SWS	CUSTOM
MODERNIZACJE		2000 T 2000 C-MOD	EASY ADAPTA	2000 B-G	CARGO	2000 HD	CARGO
HOTELE		2000 B 2000 B-HR LOW 2000 B-HR MED 2000 B-HR TOP	VARIO	2000 B-G	ADAPTA	2000 R	PANORAMIC CUSTOM
CENTRA HANDLOWE		2000 B 2000 B-HR LOW	ADAPTA	2000 B-G	ADAPTA	2000 HD 2000 R	CARGO PANOR./ CUSTOM
PRZEMYSŁOWE				2000 B-G	CARGO	2000 HD	CUSTOM CARGO



### Drzwi wyposażone w inteligentne rozwiązania techniczne zapewniające szybki i łatwy montaż

Sematic 2000 C-CUBIC to ekonomiczne, wysokiej jakości drzwi do wind stosowanych w budynkach mieszkalnych i biurowych. Dostępne w wersji dwupanelowej teleskopowej drzwi 2000 C-CUBIC do kabin i szybów mogą być łączone z innymi liniami produktów Sematic, gwarantując wysoki poziom zgodności i dostępność dużej ilości opcji.

Drzwi Sematic 2000 C-CUBIC to seria inteligentnych rozwiązań zaprojektowanych w celu zagwarantowania maksymalnej prostoty montażu i niskich nakładów na utrzymanie ruchu, np. nowa konstrukcja rygla drzwi szybu pozwala na jego szybszą regulację a ościeżnice drzwi można zamontować zarówno częściowo na poziomie przystanku (wersja z ramą szkieletową) lub całkowicie w szybie (wersja z ramą podstawową).

## SERIA PRODUKTÓW

Model	TB min-maks. (mm)	TH min-maks. (mm)
K-S 2R/L	800 - 900	2000 - 2100

Dalsze informacje na ten temat znajdziesz w katalogach technicznych

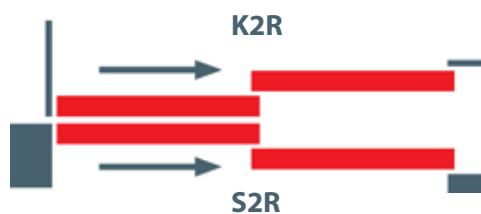
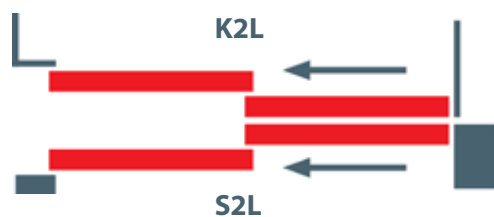
## ZESPÓŁ PROGÓW DRZWI — WYMIAR CAŁKOWITY (mm)

Otwieranie	K (kabina)	S (szyb) <sup>(2)</sup>	Zestawienie <sup>(1)</sup>
2R/L	75	110	215

<sup>(1)</sup> przy odległości 30 mm między progami

<sup>(2)</sup> dostępna również wersja z wąskim progiem

## RODZAJ OTWIERANIA DRZWI



## WERSJE OGNIODPORNE - EN 81-58

## Model

S 2R/L	EN 81-58 E 120
--------	----------------

## KABINY ZALECANE DO TYCH DRZWI

> ADAPTA

## NAPĘD STANDARDOWY

Napęd poprzez pasek zębaty, silnik 24 VDC z enkoderem optycznym, sterownik SDS© DC-PWM z transformatorem

- Napięcie zasilania: sterownik: 90-290 V (115 V-20%, 230 V+26%), 50-60 Hz dla SDS 110 V lub 230V, 50-60 Hz dla SZS
- Moc znamionowa: 50 W (60 VA)
- Zasilanie awaryjne z akumulatora
- Zakres temperatury roboczej: od -5 °C do +50 °C
- Zakres wilgotności roboczej: 20% do 80% bez kondensacji
- Wbudowana funkcja wykrywania przeszkód (ponowne otwarcie drzwi)
- Niezależna regulacja szybkości otwierania i zamykania drzwi
- Wbudowany cykl automatycznego programowania i konfiguracji profili szybkości

WYKOŃCZENIE DRZWI I RAMY	STANDARD	OPCJE
Malowanie proszkowe RAL 7032	✓	✗
Inne kolory RAL	✗	✓
Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej	✗	✓
PRÓG	STANDARD	OPCJE
Aluminium	✓	✗

## FIRMA SEMATIC I OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

W firmie Sematic bardzo poważnie traktujemy zagadnienie zużycia energii. Zaprojektowaliśmy szereg rozwiązań technologicznych, dzięki którym nasze podzespoły wind zużywają minimalne ilości energii, np **sterownik SDS do drzwi firmy Sematic**.

\* Różnica poboru energii przez drzwi w normalnym trybie gotowości i w trybie postojowym, zmierzona w laboratorium

Oszczędność energii -63%

Sterowniki Sematic SDS wyposażone w obsługę trybu postojowego oszczędzają do 63% energii\*





GŁÓWNE CECHY	STANDARD	OPCJE				
Certyfikowany rygiel drzwi	EN81-1/2:1998 Dyrektywa dźwigowa 95/16/WE	x				
Awaryjne odryglowanie	W belce górnej	x				
Zamykanie drzwi	Sprężynowe	x				
Wsporniki dolne	Tolerancja 0/+25 mm	Tolerancja wsporników ułatwiająca montaż 0/+40 mm				
Belka górna	Galwanizowana	RAL				
Rama	RAMA SZKIELETOWA (mm)			RAMA PODSTAWOWA (mm)		
	SZER.	GŁ.	BG.	SZER.	GŁ.	BG.
	120	60	160	100	60	160
Próg	ALU (110 mm)	SLIM (75 mm)				
Dodatkowy profil progów	x	✓				
Minimalna odległość między piętrami	TH+650 mm	x				
Fartuch	WYS. = 250 mm	x				
Poziom hałasu	55 dB(A)	x				
Klasa ochrony	IP 20	x				
Klucz zwolnienia rygla	✓	x				
Opakowanie	Kartonowe	x				

SZER. = szerokość ościeżnicy  
GŁ. = głębokość ościeżnicy  
BG. = belka górna

# 2000 C-CUBIC

## Drzwi kabinowe



Na ilustracji przedstawiono wersję 2L

GŁÓWNE CECHY	STANDARD	OPCJE
Krzywka rozkładana	✓	✗
Napęd	Patrz strona 5	SDS
Sterownik drzwi	DC-PWM Standard	
Urządzenie ryglujące drzwi kabiny	✗	EN81-1/2
Poziom hałasu	55 dB(A)	✗
Panele drzwi	Jednowarstwowe	✗
Próg	ALU	✗
Fartuch	✗	WYS. = 750 mm
Klasa ochrony	IP 20	✗
Opakowanie	Kartonowe	✗

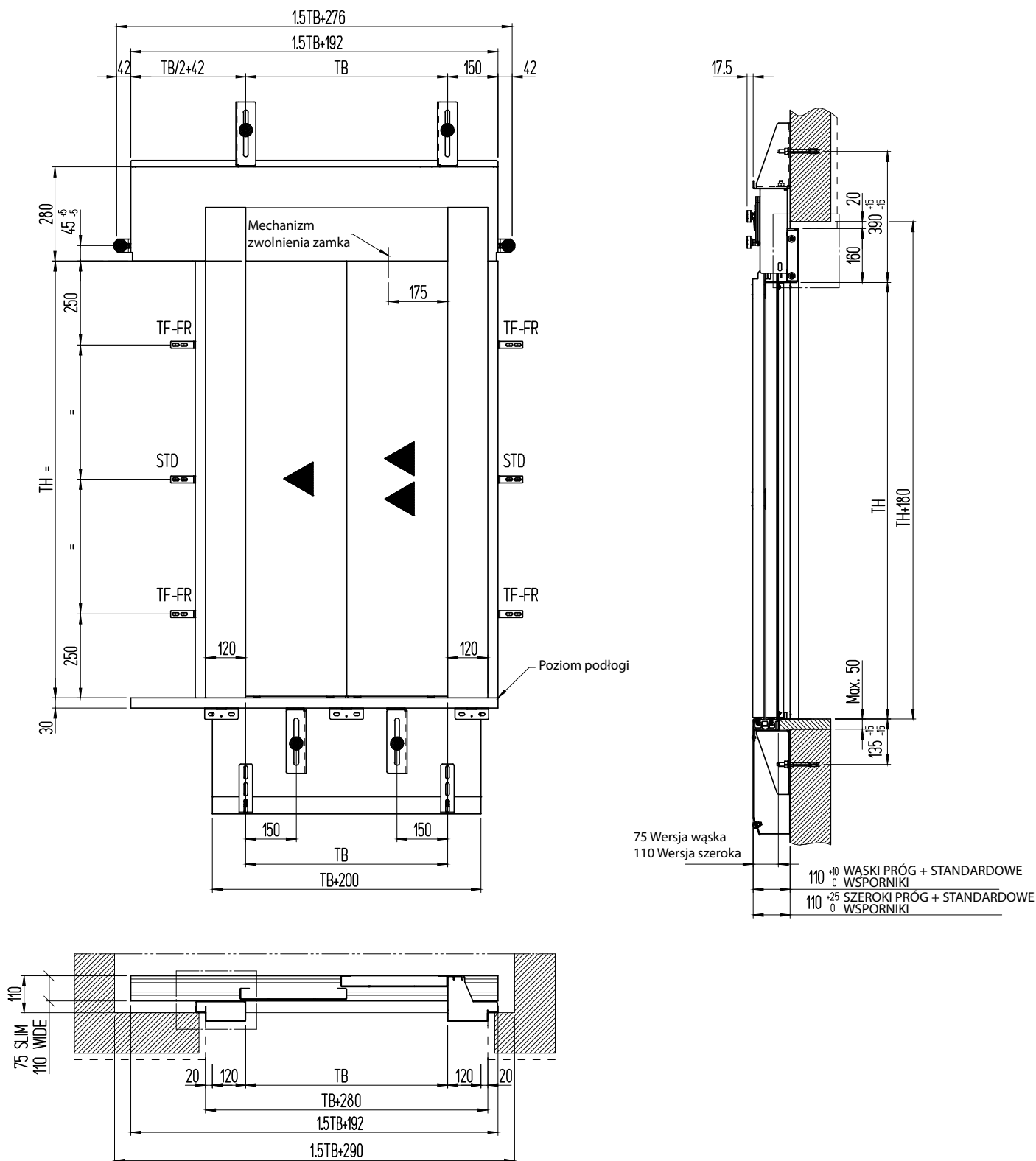
# 2000 C-CUBIC

## Charakterystyka

### GŁÓWNE ZASTOSOWANIE

Szybkość windy [m/s]	< 2,5
Trwałość	4 miliony cykli
Maksymalna liczba przystanków	20
Obciążalność progu	maks. 600 kg

### RAMA SZKIELETOWA 2L 120: WIDOK Z PRZODU, Z BOKU I Z GÓRY

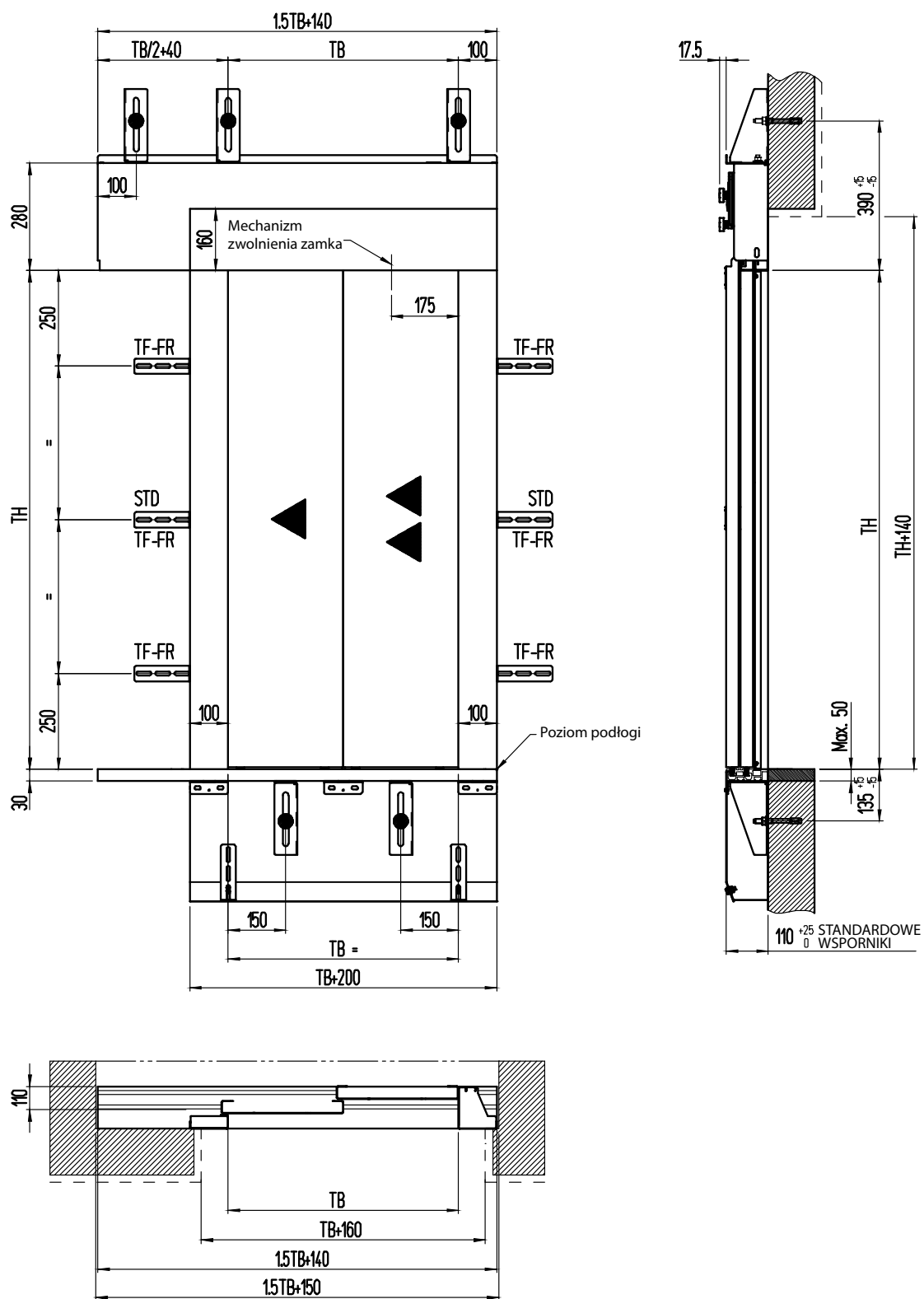


#### UWAGI

- 2L jak na rysunku, 2R — odbicie lustrzane
- Odległość od progu do progu 30 mm
- Dalsze informacje na ten temat znajdziesz w katalogach technicznych



## RAMA PODSTAWOWA 2L 100: WIDOK Z PRZODU, Z BOKU I Z GÓRY



## UWAGI

- 2L jak na rysunku, 2R — odbicie lustrzane
- Odległość od progu do progu 30 mm
- Dalsze informacje na ten temat znajdziesz w katalogach technicznych









### **Włochy**

Siedziby grupy Sematic Spa  
Via Zappa Comm. Francesco, 5  
24046 Osio Sotto, Bergamo  
Tel. +39 035 48 15 100 - faks +39 035 48 15 199  
e-mail: info@sematic.com

Sematic Spa — zakład Suisio  
Via dei Piazzoli, 1/5  
24040 Suisio, Bergamo  
Tel. +39 035 49 36 111 - faks +39 035 90 24 51  
e-mail: info@sematic.com

### **Wielka Brytania**

Sematic UK Ltd  
Meadow Gate, Valley Park Est.  
Wombwell, Barnsley, South Yorkshire S73 0UN  
Tel. +44 1226 344 800, faks +44 1226 344 811  
e-mail: info@uk.sematic.com

### **Węgry**

Sematic Hungária kft  
Debreceni út 273  
4400 Nyíregyháza,  
Tel. +36 42 548 410, faks +36 42 548 419  
e-mail: info@hu.sematic.com