

# Flexibilní vnitřní vrata

## Technická data

● standardně ○ na přání

		V 2715 SE R	V 5015 SE	V 5030 SE	
<b>Použití</b>	vnitřní vrata	●	●	●	
	vnější vrata	-	-	Ochrana proti větru volitelně s hliníkovým podlahovým profilem	
<b>Rychlost</b>	řízení s frekvenčním měničem	1,5	1,5	2,0 - 3,0	
	otevírání, cca. m/sec.	0,8	0,8	0,8	
	zavírání, cca. m/sec.				
<b>Bezpečnostní vybavení</b>	DIN EN 13241	●	●	●	
<b>Zatížení větrem</b>	DIN EN 12424	Třída 0	Třída 0	Třída 0/1 s hliníkovým podlahovým profilem	
<b>Zajištění proti větru</b>		●	●	●	
<b>Rozměry vrat</b>	šířka LB	max. mm	2750	5000	
	výška LH	max. mm	3000	5000	
<b>Montážní rozměry (potřebný prostor)</b>	strana pohonu	LB+mm (s opláštěním)	- (180)	325 (345)	
	strana ložiska	LB+mm (s opláštěním/protizávažím)	- (180)	150 (150/-)	
<b>Viz také montážní data</b>	překlad	LH+mm	-	440	
		LH+mm přímé opláštění	460	490	
		LH+mm opláštění 30 stupňů (5°)	-	630	
	řízení s FM v plastové skříni	(Š x V x H) cm	20 x 40 x 20	20 x 40 x 20	
	řízení s FM v ocelové skříni	(Š x V x H) cm	40 x 60 x 20	40 x 60 x 20	
	(ušlechtilá ocel 1.4301) USV				
<b>Ochrana proti najetí / anti-crash</b>	s automatickým / ručním uváděním do provozu	Ochrana proti najetí	Anti-Crash	Anti-Crash	
<b>Vratová konstrukce</b>	samonosná	●	●	●	
<b>Pláště / vratové křídlo</b>	tkanina / transparentní	1,5/2,0 mm	●	●	
	transparentní	4,0 mm	-	-	
<b>Napnutí pláště / vratového křídla</b>		-	-	-	
<b>Materiál / povrch vedení</b>	ocel pozinkovaná	●	●	●	
	ocel pozinkovaná, s povrchovou vrstvou, barevné odstíny podle RAL	○	○	○	
	ušlechtilá ocel V2A broušená	○	○	○	
<b>Kryt hřídele / pohonu</b>	přímý	●	○	○	
	šikmý 30 stupňů (5°)	○	○	○	
<b>Pohon a řízení</b>	řízení s frekvenčním měničem	●	●	●	
	připojovací napětí (1 fázové)	1-230 V, N, PE	1-230 V, N, PE	1-230 V, N, PE	
	připojovací napětí (3 fázové)	-	-	3-400 V, N, PE	
	Tlačítko otevřít - zastavit - zavřít	●	●	●	
	hlavní spínač řízení s frekvenčním měničem s odpojováním všech pólů				
	1 fázové/3 fázové	○/-	○/-	○/●	
	jištění, A	16 A, pomalé	16 A, pomalé	16 A, pomalé	
	druh ochrany	pohon, řízení	IP54	IP54	IP54
	nouzový vypínač		○	○	
	kontrola jízdní dráhy	světelná závora	-	●	●
	světelná mříž	●	○	○	
čas zastavení, s		1-200	1-200	1-200	
jištění zavírací hrany	s energetickým řetězem	-	-	-	
	s bezdrátovým přenosem	●	●	●	
	elektronický koncový spínač DES	●	●	●	
<b>Nouzové otevření</b>	klika	-	●	●	
	nouzový ruční řetěz	-	-	-	
	protizávaží/pružiny	-/-	-/-	-/-	
	USV s řízením frekvenčním měničem 230 V	○	○	○	
<b>Bezpotenciálové kontakty</b>		○	○	○	
<b>Impulsový vysílač</b>		○	○	○	
<b>Bezpečnostní prvky</b>		○	○	○	