

Panty plechové

Nerezová ocel / Ocel, s prodlouženou délkou nebo s prodlouženými křídly, vodorovně prodloužené

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: bez otvorů (pouze provedení NI z nerezové oceli)
- Typ **B**: s průchozími otvory
- Type **C**: s otvory pro zapuštěné šrouby

Křídélka pantu

- Ocel **ST**
Pozinkované, modrý pozink
pouze typy B / C
- Nerezová ocel AISI 304 **NI**
- hladký povrch
všechny typy
- práškově lakováno
barva černá, RAL 9005, povrch s texturou **NISW**
Pouze typ B
- Nerezová ocel AISI 316 **A4**
pouze typy B / C

Čep

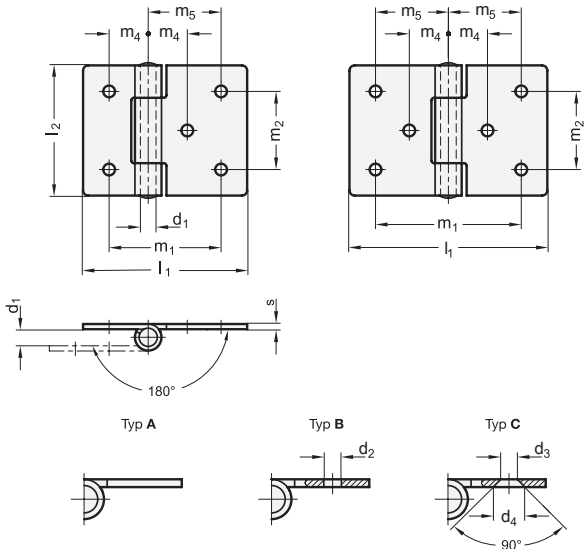
- Nerezová ocel
- AISI 304 pro ST / NI / NISW
 - AISI 316 pro A4
 - montáž nýtováním

INFORMACE

Kovové plechové panty GN 136 jsou dostupné v mnoha různých verzích a jsou vhodné pro lehké až středně těžké zatížení. Typ A je možné upevnit přivařením nebo pomocí otvorů zhotovených zákazníkem. Verze z nerezové oceli jsou vhodné zejména pro aplikace ve vysoce agresivním prostředí.

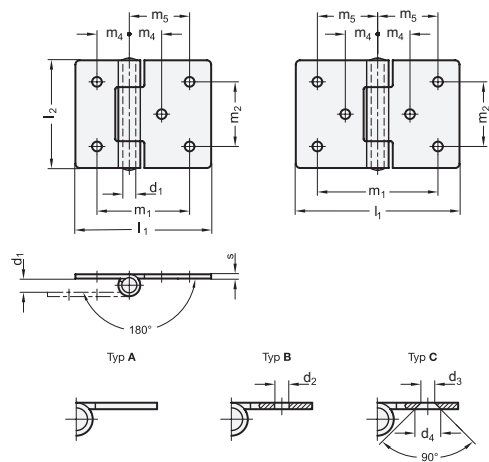
TECHNICKÉ INFORMACE

- Seznam typů pantů (viz. strana 1362)
- Informace o pracovním zatížení pantů (viz. strana A26)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A40)



GN 136-ST-HE

Označení	l ₁ Prodloužené na jedné straně	l ₁ Prodloužené na obou stranách	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	m ₁ Prodloužené na jedné straně	m ₁ Prodloužené na obou stranách	m ₂	m ₄	m ₅	s	⚖
GN 136-ST-45-30-B	45	-	30	3	3.2	-	-	33	-	18	9	24	1.5	19
GN 136-ST-45-30-C	45	-	30	3	-	4	6.4	33	-	18	9	24	1.5	19
GN 136-ST-60-30-B	-	60	30	3	3.2	-	-	-	48	18	9	24	1.5	24
GN 136-ST-60-30-C	-	60	30	3	-	4	6.4	-	48	18	9	24	1.5	24
GN 136-ST-60-40-B	60	-	40	4	4.2	-	-	45	-	25	12.5	32.5	2	45
GN 136-ST-60-40-C	60	-	40	4	-	5	8.3	45	-	25	12.5	32.5	2	45
GN 136-ST-80-40-B	-	80	40	4	4.2	-	-	-	65	25	12.5	32.5	2	58
GN 136-ST-80-40-C	-	80	40	4	-	5	8.3	-	65	25	12.5	32.5	2	58
GN 136-ST-75-50-B	75	-	50	6	5.2	-	-	55	-	30	15	40	2	79
GN 136-ST-75-50-C	75	-	50	6	-	5	8.3	55	-	30	15	40	2	79
GN 136-ST-100-50-B	-	100	50	6	5.2	-	-	-	80	30	15	40	2	98
GN 136-ST-100-50-C	-	100	50	6	-	5	8.3	-	80	30	15	40	2	98
GN 136-ST-90-60-B	90	-	60	6	5.2	-	-	66	-	36	18	48	2	108
GN 136-ST-90-60-C	90	-	60	6	-	5	8.3	66	-	36	18	48	2	108
GN 136-ST-120-60-B	-	120	60	6	5.2	-	-	-	96	36	18	48	2	136
GN 136-ST-120-60-C	-	120	60	6	-	5	8.3	-	96	36	18	48	2	136



GN 136-NI-HE

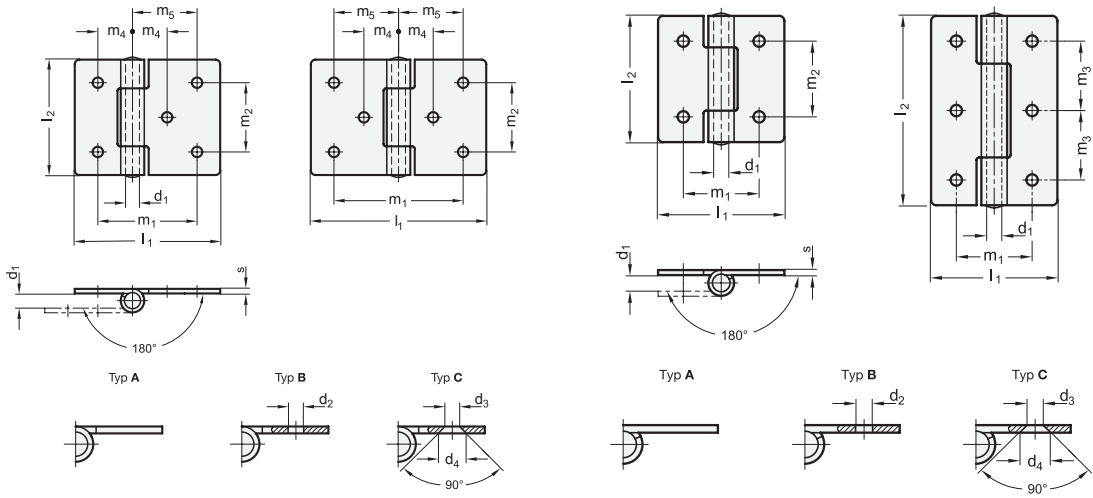
STAINLESS STEEL

Označení	l ₁ Prodloužené na jedné straně	l ₁ Prodloužené na obou stranách	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	m ₁ Prodloužené na jedné straně	m ₁ Prodloužené na obou stranách	m ₂	m ₄	m ₅	s	
GN 136-NI-45-30-A	45	-	30	3	-	-	-	33	-	18	9	24	1.5	20
GN 136-NI-45-30-B	45	-	30	3	3.2	-	-	33	-	18	9	24	1.5	19
GN 136-NI-45-30-C	45	-	30	3	-	4	6.4	33	-	18	9	24	1.5	19
GN 136-NI-60-30-A	-	60	30	3	-	-	-	-	48	18	9	24	1.5	25
GN 136-NI-60-30-B	-	60	30	3	3.2	-	-	-	48	18	9	24	1.5	24
GN 136-NI-60-30-C	-	60	30	3	-	4	6.4	-	48	18	9	24	1.5	24
GN 136-NI-60-40-A	60	-	40	4	-	-	-	45	-	25	12.5	32.5	2	47
GN 136-NI-60-40-B	60	-	40	4	4.2	-	-	45	-	25	12.5	32.5	2	45
GN 136-NI-60-40-C	60	-	40	4	-	5	8.3	45	-	25	12.5	32.5	2	45
GN 136-NI-75-50-A	75	-	50	6	-	-	-	-	65	30	15	32.5	2	81
GN 136-NI-75-50-B	75	-	50	6	5.2	-	-	-	65	30	15	32.5	2	79
GN 136-NI-75-50-C	75	-	50	6	-	5	8.3	-	65	30	15	32.5	2	79
GN 136-NI-80-40-A	-	80	40	4	-	-	-	55	-	25	12.5	40	2	59
GN 136-NI-80-40-B	-	80	40	4	4.2	-	-	55	-	25	12.5	40	2	58
GN 136-NI-80-40-C	-	80	40	4	-	5	8.3	55	-	25	12.5	40	2	58
GN 136-NI-90-60-A	90	-	60	6	-	-	-	-	80	36	18	40	2	111
GN 136-NI-90-60-B	90	-	60	6	5.2	-	-	-	80	36	18	40	2	108
GN 136-NI-90-60-C	90	-	60	6	-	5	8.3	-	80	36	18	40	2	108
GN 136-NI-100-50-A	-	100	50	6	-	-	-	66	-	30	15	48	2	99
GN 136-NI-100-50-B	-	100	50	6	5.2	-	-	66	-	30	15	48	2	98
GN 136-NI-100-50-C	-	100	50	6	-	5	8.3	66	-	30	15	48	2	98
GN 136-NI-120-60-A	-	120	60	6	-	-	-	-	96	36	18	48	2	139
GN 136-NI-120-60-B	-	120	60	6	5.2	-	-	-	96	36	18	48	2	136
GN 136-NI-120-60-C	-	120	60	6	-	5	8.3	-	96	36	18	48	2	108

GN 136-A4-HE

STAINLESS STEEL

Označení	l ₁ Prodloužené na jedné straně	l ₁ Prodloužené na obou stranách	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	m ₁ Prodloužené na jedné straně	m ₁ Prodloužené na obou stranách	m ₂	m ₄	m ₅	s	
GN 136-A4-45-30-B	45	-	30	3	3.2	-	-	33	-	18	9	24	1.5	19
GN 136-A4-45-30-C	45	-	30	3	-	4	6.4	33	-	18	9	24	1.5	19
GN 136-A4-60-30-B	-	60	30	3	3.2	-	-	-	48	18	9	24	1.5	24
GN 136-A4-60-30-C	-	60	30	3	-	4	6.4	-	48	18	9	24	1.5	24
GN 136-A4-60-40-B	60	-	40	4	4.2	-	-	45	-	25	12.5	32.5	2	45
GN 136-A4-60-40-C	60	-	40	4	-	5	8.3	45	-	25	12.5	32.5	2	45
GN 136-A4-75-50-B	75	-	50	6	5.2	-	-	-	65	30	15	32.5	2	79
GN 136-A4-75-50-C	75	-	50	6	-	5	8.3	-	65	30	15	32.5	2	79
GN 136-A4-80-40-B	-	80	40	4	4.2	-	-	55	-	25	12.5	40	2	58
GN 136-A4-80-40-C	-	80	40	4	-	5	8.3	55	-	25	12.5	40	2	58
GN 136-A4-90-60-B	90	-	60	6	5.2	-	-	-	80	36	18	40	2	98
GN 136-A4-90-60-C	90	-	60	6	-	5	8.3	-	80	36	18	40	2	98
GN 136-A4-100-50-B	-	100	50	6	5.2	-	-	66	-	30	15	48	2	108
GN 136-A4-100-50-C	-	100	50	6	-	5	8.3	66	-	30	15	48	2	108
GN 136-A4-120-60-B	-	120	60	6	5.2	-	-	-	96	36	18	48	2	136
GN 136-A4-120-60-C	-	120	60	6	-	5	8.3	-	96	36	18	48	2	136



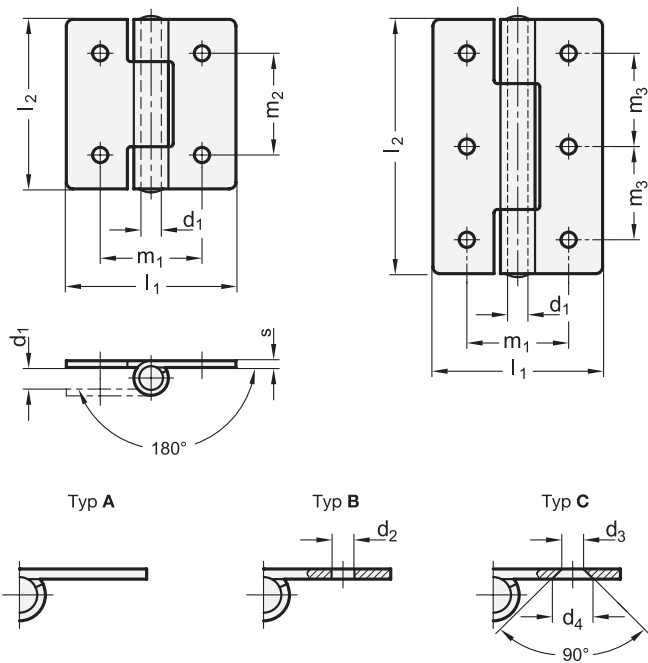
GN 136-NISW-HE

STAINLESS STEEL

Označení	l ₁ Prodloužené na jedné straně	l ₁ Prodloužené na obou stranách	l ₂	d ₁	d ₂	m ₁ Prodloužené na jedné straně	m ₁ Prodloužené na obou stranách	m ₂	m ₄	m ₅	s	⚖
GN 136-NISW-45-30-B	45	-	30	3	3.2	33	-	18	9	24	1.5	20
GN 136-NISW-60-30-B	-	60	30	3	3.2	-	48	18	9	24	1.5	25
GN 136-NISW-60-40-B	60	-	40	4	4.2	45	-	25	12.5	32.5	2	47
GN 136-NISW-75-50-B	75	-	50	6	5.2	55	-	30	15	40	2	81
GN 136-NISW-100-50-B	-	100	50	6	5.2	-	80	30	15	40	2	100
GN 136-NISW-90-60-B	90	-	60	6	5.2	66	-	36	18	48	2	111
GN 136-NISW-120-60-B	-	120	60	6	5.2	-	96	36	18	48	2	139

GN 136-ST-SVE

Označení	l ₁	l ₂ Čtvercová	l ₂ 1,5x prodloužené	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	m ₁	m ₂	m ₃	s	⚖
GN 136-ST-30-30-B	30	30	-	3	3.2	-	-	18	18	-	1.5	14
GN 136-ST-30-30-C	30	30	-	3	-	4	6.4	18	18	-	1.5	14
GN 136-ST-30-45-B	30	-	45	3	3.2	-	-	18	-	16.5	1.5	21
GN 136-ST-30-45-C	30	-	45	3	-	4	6.4	18	-	16.5	1.5	21
GN 136-ST-40-40-B	40	40	-	4	4.2	-	-	25	25	-	2	33
GN 136-ST-40-40-C	40	40	-	4	-	5	8.3	25	25	-	2	33
GN 136-ST-40-60-B	40	-	60	4	4.2	-	-	25	-	22.5	2	51
GN 136-ST-40-60-C	40	-	60	4	-	5	8.3	25	-	22.5	2	51
GN 136-ST-50-50-B	50	50	-	6	5.2	-	-	30	30	-	2	61
GN 136-ST-50-50-C	50	50	-	6	-	5	8.3	30	30	-	2	61
GN 136-ST-50-75-B	50	-	75	6	5.2	-	-	30	-	27.5	2	80
GN 136-ST-50-75-C	50	-	75	6	-	5	8.3	30	-	27.5	2	80
GN 136-ST-60-60-B	60	60	-	6	5.2	-	-	36	36	-	2	90
GN 136-ST-60-60-C	60	60	-	6	-	5	8.3	36	36	-	2	90
GN 136-ST-60-90-B	60	-	90	6	5.2	-	-	36	-	33	2	121
GN 136-ST-60-90-C	60	-	90	6	-	5	8.3	36	-	33	2	121

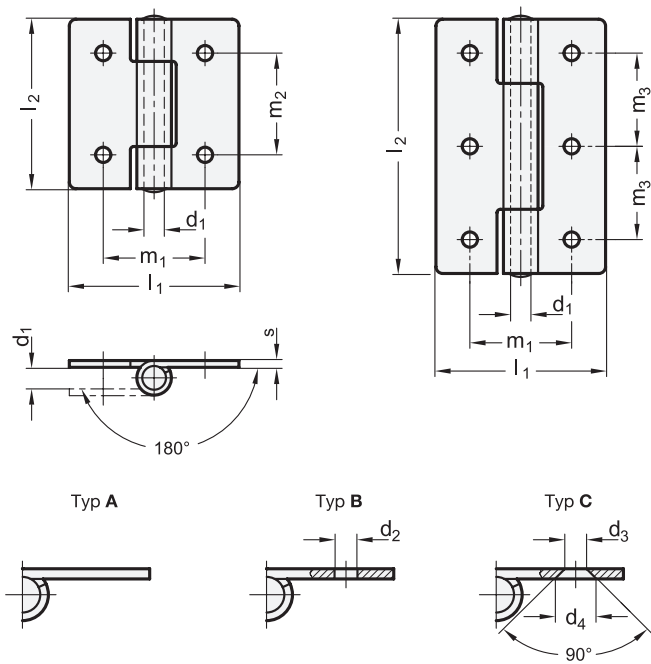


GN 136-NI-SVE

STAINLESS STEEL

Označení	l1	l2 Čtvercová	l2 1,5x prodloužené	d1	d2	d3	d4	m1	m2	m3	s	⚖
GN 136-NI-30-30-A	30	30	-	3	-	-	-	-	-	-	1.5	15
GN 136-NI-30-30-B	30	30	-	3	3.2	-	-	18	18	-	1.5	14
GN 136-NI-30-30-C	30	30	-	3	-	4	6.4	18	18	-	1.5	14
GN 136-NI-30-45-A	30	-	45	3	-	-	-	-	-	-	1.5	22
GN 136-NI-30-45-B	30	-	45	3	3.2	-	-	18	-	16.5	1.5	21
GN 136-NI-30-45-C	30	-	45	3	-	4	6.4	18	-	16.5	1.5	21
GN 136-NI-40-40-A	40	40	-	4	-	-	-	-	-	-	2	34
GN 136-NI-40-40-B	40	40	-	4	4.2	-	-	25	25	-	2	33
GN 136-NI-40-40-C	40	40	-	4	-	5	8.3	25	25	-	2	33
GN 136-NI-40-60-A	40	-	60	4	-	-	-	-	-	-	2	52
GN 136-NI-40-60-B	40	-	60	4	4.2	-	-	25	-	22.5	2	51
GN 136-NI-40-60-C	40	-	60	4	-	5	8.3	25	-	22.5	2	51
GN 136-NI-50-50-A	50	50	-	6	-	-	-	-	-	-	2	62
GN 136-NI-50-50-B	50	50	-	6	5.2	-	-	30	30	-	2	61
GN 136-NI-50-50-C	50	50	-	6	-	5	8.3	30	30	-	2	61
GN 136-NI-50-75-A	50	-	75	6	-	-	-	-	-	-	2	93
GN 136-NI-50-75-B	50	-	75	6	5.2	-	-	30	-	27.5	2	90
GN 136-NI-50-75-C	50	-	75	6	-	5	8.3	30	-	27.5	2	90
GN 136-NI-60-60-A	60	60	-	6	-	-	-	-	-	-	2	83
GN 136-NI-60-60-B	60	60	-	6	5.2	-	-	36	36	-	2	80
GN 136-NI-60-60-C	60	60	-	6	-	5	8.3	36	36	-	2	80
GN 136-NI-60-90-A	60	-	90	6	-	-	-	-	-	-	2	122
GN 136-NI-60-90-B	60	-	90	6	5.2	-	-	36	-	33	2	121
GN 136-NI-60-90-C	60	-	90	6	-	5	8.3	36	-	33	2	121

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
Průmyslové panty 12



GN 136-A4-SVE

STAINLESS STEEL

Označení	l ₁	l ₂ Čtvercová	l ₂ 1,5x prodloužené	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	m ₁	m ₂	m ₃	s	⚖
GN 136-A4-30-30-B	30	30	-	3	3.2	-	-	18	18	-	1.5	14
GN 136-A4-30-30-C	30	30	-	3	-	4	6.4	18	18	-	1.5	14
GN 136-A4-30-45-B	30	-	45	3	3.2	-	-	18	-	16.5	1.5	21
GN 136-A4-30-45-C	30	-	45	3	-	4	6.4	18	-	16.5	1.5	21
GN 136-A4-40-40-B	40	40	-	4	4.2	-	-	25	25	-	2	33
GN 136-A4-40-40-C	40	40	-	4	-	5	8.3	25	25	-	2	33
GN 136-A4-40-60-B	40	-	60	4	4.2	-	-	25	-	22.5	2	51
GN 136-A4-40-60-C	40	-	60	4	-	5	8.3	25	-	22.5	2	51
GN 136-A4-50-50-B	50	50	-	6	5.2	-	-	30	30	-	2	61
GN 136-A4-50-50-C	50	50	-	6	-	5	8.3	30	30	-	2	61
GN 136-A4-50-75-B	50	-	75	6	5.2	-	-	30	-	27.5	2	80
GN 136-A4-50-75-C	50	-	75	6	-	5	8.3	30	-	27.5	2	80
GN 136-A4-60-60-B	60	60	-	6	5.2	-	-	36	36	-	2	90
GN 136-A4-60-60-C	60	60	-	6	-	5	8.3	36	36	-	2	90
GN 136-A4-60-90-B	60	-	90	6	5.2	-	-	36	-	33	2	121
GN 136-A4-60-90-C	60	-	90	6	-	5	8.3	36	-	33	2	121

GN 136-NISW-SVE

STAINLESS STEEL

Označení	l ₁	l ₂ Čtvercová	l ₂ 1,5x elongated	d ₁	d ₂	m ₁	m ₂	m ₃	s	⚖
GN 136-NISW-30-30-B	30	30	-	3	3.2	18	18	-	1.5	15
GN 136-NISW-30-45-B	30	-	45	3	3.2	18	-	16.5	1.5	22
GN 136-NISW-40-40-B	40	40	-	4	4.2	25	25	-	2	34
GN 136-NISW-40-60-B	40	-	60	4	4.2	25	-	22.5	2	52
GN 136-NISW-50-50-B	50	50	-	6	5.2	30	30	-	2	61
GN 136-NISW-50-75-B	50	-	75	6	5.2	30	-	27.5	2	83
GN 136-NISW-60-60-B	60	60	-	6	5.2	36	36	-	2	92
GN 136-NISW-60-90-B	60	-	90	6	5.2	36	-	33	2	124