

Panty rozebíratelné

se systémem zajišťování a odjišťování, z technopolymeru

MATERIÁL

- Těleso závěsu: Technopolymer na bázi polyamidu (PA) vyztužený skelnými vlákny, barva černá, matný povrch.
- Systém zajišťování a odjišťování: Technopolymer na bázi acetalu (POM).

STANDARDNÍ PŘÍKONÁNÍ

Průchozí otvory pro šrouby se zapuštěnou hlavou.

Úhel spojení 0°: vhodný k rychlému rozdělení obvodové ochrany nebo dělicího segmentu, které lze snadno upravit nebo přesunout (obr. 1).

Systém zajišťování a odjišťování s vestavěným klíčem:

- **CFMY-NL-M-S-0**: otočný čep namontovaný na levé části pantu.
- **CFMY-NL-M-D-0**: otočný čep namontovaný na pravé části pantu.

Systém zajišťování a odjišťování se šestihranným klíčem:

- **CFMY-NL-T-S-0**: otočný čep namontovaný na levé části pantu.
- **CFMY-NL-T-D-0**: otočný čep namontovaný na pravé části pantu.

Úhel spojení 90°: vhodný k sestavení nebo rozložení dveří umístěných v konstrukci (obr. 2).

Systém zajišťování a odjišťování s vestavěným klíčem:

- **CFMY-NL-M-S-90**: otočný čep namontovaný na levé části pantu.
- **CFMY-NL-M-D-90**: otočný čep namontovaný na pravé části pantu.

Systém zajišťování a odjišťování se šestihranným klíčem:

- **CFMY-NL-T-S-90**: otočný čep namontovaný na levé části pantu.
- **CFMY-NL-T-D-90**: otočný čep namontovaný na pravé části pantu.

ÚHEL OTOČENÍ (PŘÍBLIŽNÁ HODNOTA)

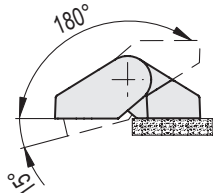
Max. 195° (mezi -15° až +180°), 0° znamená, že spojované části jsou ve stejné rovině.

Nepřekračujte mezní hodnotu otočení pantu, aby nedošlo k jeho mechanickému poškození.

Pro výběr vhodného typu a správného počtu pantů pro vaši aplikaci informace v kapitole Pokyny (viz. strana -).

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Závěs CFMY-NL je určený pro demontovatelné dveře vybavené mechanickým zámkem, který lze aktivovat šestihranným klíčem nebo klíčem, který umožňuje k sobě osově zajistit obě strany závěsu a zabezpečit tak dveře před nežádoucím nadzvednutím a odsunutím. Mechanický zámek tak umožňuje použít u dveří produkty s vodorovnou osou (výklopného typu) a zamezit vysunutí dokonce i při náhodném otevření (obr. 3).



Obr.1

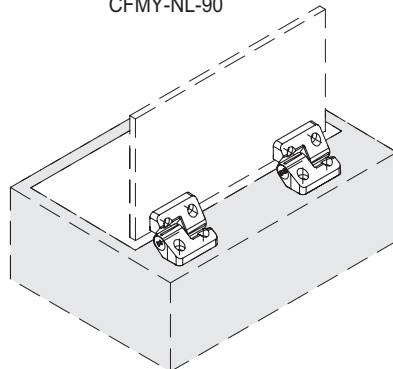
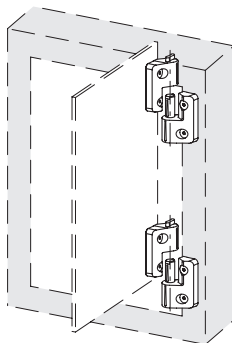
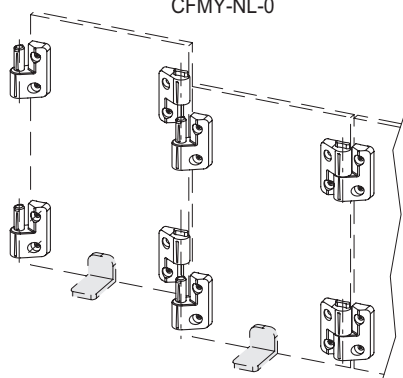
CFMY-NL-0

Obr.2

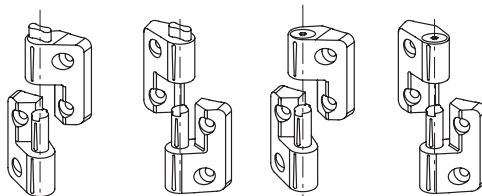
CFMY-NL-90

Obr.3

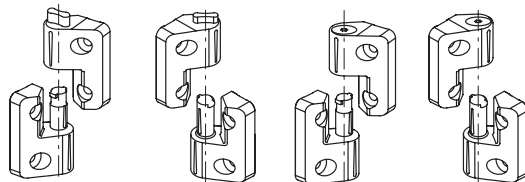
CFMY-NL-90



CFMY-NL-M-S-0 CFMY-NL-M-D-0 CFMY-NL-T-S-0 CFMY-NL-T-D-0



CFMY-NL-M-S-90 CFMY-NL-M-D-90 CFMY-NL-T-S-90 CFMY-NL-T-D-90

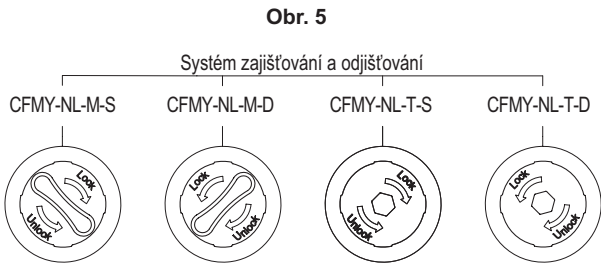
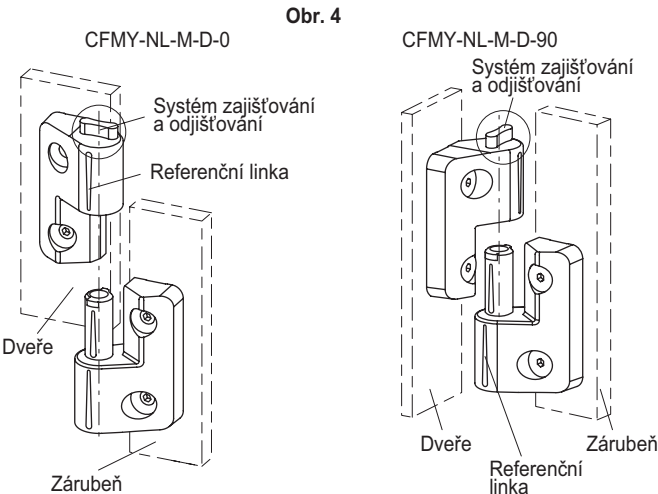


MONTÁŽNÍ POKYNY (OBR. 4)

- Úhel spojení 0°:
- Namontujte na zárubeň boční část závěsu s otočným čepem.
 - Namontujte na boční čep závěsu na zárubní sedlo a zkontrolujte, zda leží obě roviny ve stejné rovině a zda jsou referenční linky na obou stranách závěsu vyrovnané.
 - Po dokončení instalace otočte systémem zajišťování po celé dráze (zajištěná poloha).
- Úhel spojení 90°:
- Namontujte na zárubeň boční část závěsu s otočným čepem.
 - nasadte sedlo závěsu na straně dveří na čep závěsu na straně zárubně a zkontrolujte, zda jsou k sobě povrchy vzájemně natočené o 90°
 - Po dokončení instalace otočte systémem zajišťování po celé dráze (zajištěná poloha).

POKYNY K DEMONTÁŽI

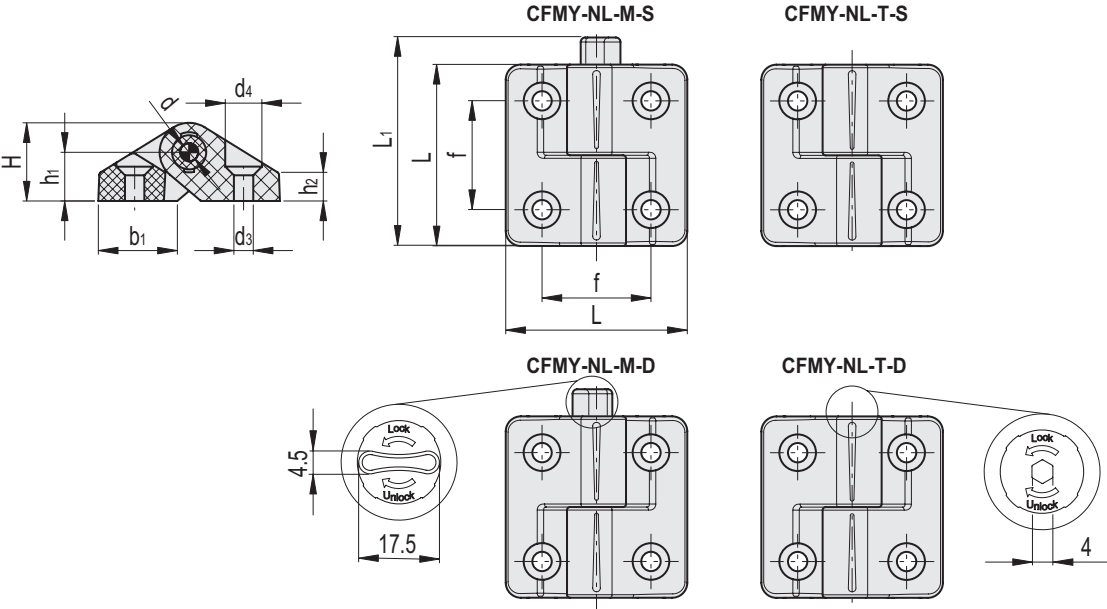
- Otočte systémem zajišťování do odjištěné polohy.
- Nastavte závěs do spojovací polohy (0° nebo 90°).
- Zvedněte volně dveře oběma rukama.



Zatížení	Axiální zatížení*	RADIÁLNÍ ZATÍŽENÍ	ZATÍŽENÍ POD ÚHLEM 90°
Označení	Maximální statické zatížení Sa [N]	Maximální statické zatížení Sr [N]	Maximální statické zatížení S90 [N]
CFMY.60-NL	500	700	700

Maximální statické zatížení je hodnota, při které může dojít ke zlomu materiálu a tím k poruše funkčnosti pantu. Z tohoto důvodu, a z důvodu bezpečnosti, je nutné provozovat pant při nižším statickém zatížení, než je uvedena hodnota maximálního statického zatížení.

* v opačném směru než je spojení obou stran



CFMY-NL-M-S

Kód	Označení	L	L1	f±0.25	H	h1	h2	b1	L1	d	d3	d4	C# [Nm]	Odolnost proti otevření* [N]	⚖
425992	CFMY.60-NL-M-S-0	60	69	36	26	16	9	26	69	11	6.5	12	5	300	50
425994	CFMY.60-NL-M-S-90	60	69	36	26	16	9	26	69	11	6.5	12	5	300	50

CFMY-NL-M-D

Kód	Označení	L	L1	f±0.25	H	h1	h2	b1	L1	d	d3	d4	C# [Nm]	Odolnost proti otevření* [N]	⚖
425991	CFMY.60-NL-M-D-0	60	69	36	26	16	9	26	69	11	6.5	12	5	300	50
425993	CFMY.60-NL-M-D-90	60	69	36	26	16	9	26	69	11	6.5	12	5	300	50

CFMY-NL-T-S

Kód	Označení	L	f±0.25	H	h1	h2	b1	d	d3	d4	C# [Nm]	Odolnost proti otevření* [N]	⚖
425996	CFMY.60-NL-T-S-0	60	36	26	16	9	26	11	6.5	12	5	300	49
425998	CFMY.60-NL-T-S-90	60	36	26	16	9	26	11	6.5	12	5	300	49

CFMY-NL-T-D

Kód	Označení	L	f±0.25	H	h1	h2	b1	d	d3	d4	C# [Nm]	Odolnost proti otevření* [N]	⚖
425995	CFMY.60-NL-T-D-0	60	36	26	16	9	26	11	6.5	12	5	300	49
425997	CFMY.60-NL-T-D-90	60	36	26	16	9	26	11	6.5	12	5	300	49

Doporučený utahovací moment pro montážní šrouby.

* Síla potřebná k osovému oddělení dvou dílů závěsu se zajišťovacím prvkem otočeným do polohy v záběru.