

OBSAH :**Úvod, legislativa vztahující se k výrobkům (dveřím)**

1. Charakteristika a použití
2. Standardní rozměry
3. Popis standardního provedení
4. Technické parametry
5. Nadstandardní provedení za příplatek
6. Stavební příprava
7. Záruční lhůty
8. Předání, školení uživatele
9. Poznámky

Vážení zákazníci,

Vámi zakoupené dveře u firmy **FRIGOMONT a.s., IČ: 26032732** jsou ve shodě s ustanoveními **NAŘÍZENÍ EU č. 305/2011**, pokud budou **instalovány a užívány v souladu s technickým listem, provozními podmínkami a montážním manuálem daného typu dveří.**

Dodržováním všech zásad zde uvedených můžete předejít budoucím problémům s funkcí, bezpečností, záručním a pozáručním servisem těchto výrobků.

Dveře jsou ve shodě s **Přílohou ZA ČSN EN 14351-1:2006+A1:2010 – Okna a dveře – Norma výrobku, funkční vlastnosti – Část 1 : Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.** Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14351-1:2006+A1:2010.

Montáž dveří společnosti FRIGOMONT a.s. mohou provádět pouze proškolené odborné montážní firmy výrobcem.

Upozornění: společnost FRIGOMONT a.s. neodpovídá za neodbornou a chybnou montáž dveří a za následné problémy plynoucí z nedodržení podmínek v návodu na montáž, technickém listu výrobku a provozních podmínek dveří!

Pro správnou funkci a vzhled dveří je při montáži nutno dodržovat následující podmínky:

- ✓ pracujte opatrně a pečlivě, předcházejte znečištění a poškození dveří, jejich součástí a povrchové úpravy i s ohledem na návazné stavební práce
- ✓ manipulaci dveřmi provádějte dostatečným počtem pracovníků
- ✓ během montáže musí být dveře zajištěny proti pádu na fyzické osoby a proti zničení
- ✓ během montáže ponechte na dveřích a jejich částech ochrannou fólii, tuto odstraňte až po dokončení montáže
- ✓ namontované dveře pečlivě seříd'te (chod dveří musí být plynulý a hladký)
- ✓ odstraňte ocelové piliny a třísky vzniklé od vrtání, řezání a broušení a to okamžitě, nejlépe tlakem vzduchu
- ✓ odstraňte špínu pokud možno ještě před uschnutím, toto se týká zejména montážních pěn a tmelů
- ✓ stavební otvor musí být připraven dle technických listů jednotlivých typů dveří

Použití, dodávku a montáž dveří je možno konzultovat u dodavatele dveří společnosti FRIGOMONT a.s., informace na čísle tel.: +420 384 420 415, fax: +420 384 420 042, e-mail: dvere@frigomont.cz

Děkujeme za Vaši důvěru ve výrobky společnosti FRIGOMONT a.s.

V Borku dne 1. prosince 2013

Petr Píša
Prokurista

TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: <http://www.frigomont.cz>

IČO: 260 32 732
DIČ: CZ26032732
Adresa:
Zapsána dne 1.1.2006 u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1476

Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
Číslo účtu: 155333416/0600
Juliánovské nám.2, č.p. 3878, 636 00 Brno, Židenice

1. Charakteristika a použití:

Charakteristika: chladírenské otočné jednokřídlé dveře s obložkovou tenkostěnnou plastovou zárubní typu Z1-L pro prostory, kde doporučená nejnižší teplota je **do 0°C**.

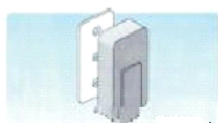
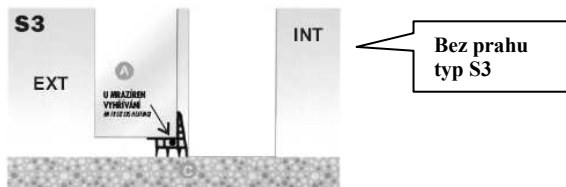
Použití: chladírenské dveře bez prahu (popř. se schodovým prahem S1) do chladíren, boxů, zchlazených prostorů, potravinářských a gastronomických provozů s teplotou neklesající pod 0°C.

Dle ČSN 14 8102/Z1, Vyhl. MZd. č.38/2001 Sb výrobek **vyhovuje na zdravotní nezávadnost a vhodnost pro nepřímý styk s potravinami!**

2. Standardní rozměry dveří:

500TN-L (jednokřídlé)	
Rozměr dveří =světlost otvoru	Rozměr stavebního otvoru pro zárubeň Z1-L
Šířka L/výška H (mm)	Šířka /výška (mm)
600x1800	720x1860
600x1900	720x1960
600x2000	720x2060
700x1800	820x1860
700x1900	820x1960
700x2000	820x2060
800x1800	920x1860
800x1900	920x1960
800x2000	920x2060
900x1800	1020x1860
900x1900	1020x1960
900x2000	1020x2060
1000x2000	1120x2060
Jiný rozměr po dohodě	

500 TN-L



Klika vnější bez zámku, č. 13021

Tyčka spojovací pro kliku



Klika vnitřní nouzová, č. 13023

Podložka pod kliku



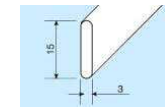
Luminiscenční šipka k vnitřní klíče



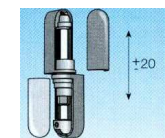
Chladírenské těsnění obvodové



Chladírenské těsnění spodní



Pás upevňovací pro těsnění, 15x3 mm, č.10061



Pant zvedací, č. 14034

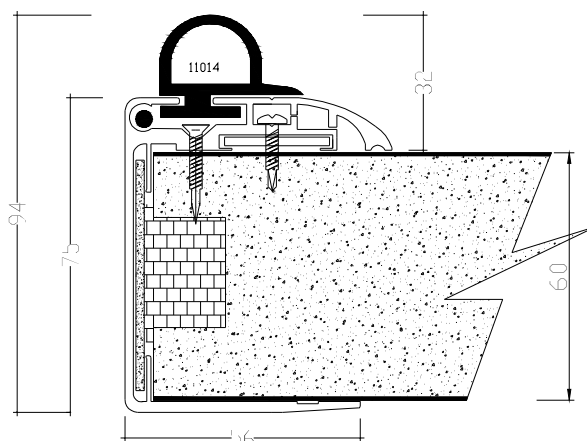
TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: http://www.frigomont.cz

IČO: 260 32 732
DIČ: CZ26032732
Adresa:
Zapsána dne 1.1.2006 u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1476

Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
Číslo účtu: 155333416/0600
Juliánovské nám.2, č.p. 3878, 636 00 Brno, Židenice

3. Popis standardního provedení dveří 500 TN-L:

- 1/ jednokřídlé dveře ve standardu bez zámku (zámek viz příplatky)
- 2/ chladírenská plastová obložková tenkostěnná zárubeň typu Z1-L s protikusem kliky v boční části zárubně, s variantami provedení: a/ Z0-L (přední obložka)
b/ Z0-L BZO (zárubeň do „L“ bez zadní obložky) – cena stejná jako přední obložka
c/ Z1-L obložková do stěny 60 mm
zárubeň s velmi dobrými tepelně izolačními vlastnostmi, bílé barvy, profil přední obložky je 110x30 mm, profil zadní obložky je 90x25 mm.***
- 3/ práh - dveře jsou dodávány ve standardu bez prahu typ S3 s těsněním ve spodní části křídla (schodový práh S1 viz příplatky)
- u provedení dveří se schodovým prahem typ S1 je možné dodat výšku prahu v rozmezí 40 až 110 mm,
- 4/ křídlo: zateplené křídlo tloušťky do 60 mm orámované elox hliníkovým profilem * tloušťky do 68 mm, speciální vnější a vnitřní plastová klika bez zámku (uzamykatelná za příplatek) splňující požadavky bezpečnosti normy ČSN ISO 5149 (otevření uzavřené osoby zevnitř) ***,
panty s nerezovou konzolou a zvedací rampou (počet pantů všech rozměrů je 2ks, u rozměru 1000x2000 mm je počet pantů 3ks), chladírenské těsnění po celém obvodu křídla,
povrchová úprava křídla:
ZÁKLADNÍ PŘÍPLATEK – LAKOVANÉ BÍLÉ: pozinkovaný lakovaný plech tloušťky do 0,65 mm,
barva bílá informativní barevný odstín RAL 9002,
- 5/ standardní balení : vlnitý papír, folie **, expediční a balný list, výrobní štítek (ve vrchní části na boku křídla), označení výrobce (v rohu nahoře na přední části křídla)
- 6/ dokumentace dodávaná k výrobku: **Záruční list, Prohlášení o vlastnostech**
ostatní dokumenty: reklamační řád, provozní podmínky, technický list, montážní manuál jsou dostupné na www.frigomont.cz
- 7/ informace na čísle tel.: +420 384 420 415, fax: +420 384 420 042, e-mail: frigomont@frigomont.cz

4. Technické parametry dveří 500 TN-L:**a/ řez orámováním křídla dveří:**

TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: <http://www.frigomont.cz>

IČO: 260 32 732
DIČ: CZ26032732
Adresa:
Zapsána dne 1.1.2006 u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1476

Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
Číslo účtu: 155333416/0600
Juliánovské nám.2, č.p. 3878, 636 00 Brno, Židenice

b/ technické parametry (deklarované vlastnosti):

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle ČSN EN 14351-1:2006+A1:2010	Protokol o počátečních zkouškách typu
Vodotěsnost	Npd	-
Nebezpečné látky	neobsahuje (ČSN 14 8102, Vyhl. MZd.č.38/2001 Sb.)	č. 12/03/104 z 25.4.2003
Odolnost proti zatížení větrem	Npd	-
Odolnost proti nárazu	Třída 3	č. A 092/2004
Únosnost bezpečnostních zařízení	Tř. 3	č. A 168/2007
Výška	deklarovaná	výrobce
Možnost úniku	Npd	-
Ovládací síly (jen automatická zařízení)	Npd	-
Akustické vlastnosti	Npd	-
Součinitel prostupu tepla: - chladírenské dveře – pásmo A,B	$U_D = 0,39 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	č. 050-010807
Radiační vlastnosti	Npd	-
Průvzdušnost	Npd	-

c/ provedení z ušlechtilé nerezavějící oceli za příplatek:

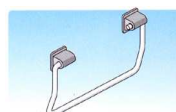
křídlo - zateplené křídlo tloušťky do 60 mm, povrch hladký z ušlechtilé nerezavějící oceli tloušťky do 0,65 mm, orámované elox hliníkovým profilem * tloušťky do 68 mm,
zárubeň – plastová obložková typ Z1-L, za příplatek možno zárubeň oplechovat hladkým nerez plechem.

5/ Příplatky:

- PE protinarážecí hrana tl. 8 nebo 15 mm standardní výška 150 mm
- protiokopová deska standardní výška 330 mm, provedení – sklolaminát EMBOS bílý nebo šedý, popř. nerez plech hladký tl. 1 mm
- úprava z ušlechtilé nerezavějící oceli – provedení křídlo nerez, zárubeň plast
- úprava z ušlechtilé nerezavějící oceli – provedení křídlo nerez, zárubeň nerez
- společný klíč pro dveře 500TN-L – 1ks půlvložka s úpravou na společný klíč, 1ks klíče ke každé vložce
- práh schodový typ S1 minimální výška 40 mm, maximální výška 110 mm
- zámek k otočným dveřím č.13022
- petlice s visacím zámkem FAB pro uzamykání z vnitřní strany dveří (platí pro dveře otevírané do boxu)
- ochranný okop světlosti zárubně – slzičkový plech AL. tl. 2mm, výška do 1250 mm



Vnější klika
s evropskou vložkou
zámku, č. 13022



Panikové
madlo, č. 13024

TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: http://www.frigomont.cz

IČO: 260 32 732
DIČ: CZ26032732
Adresa:
Zapsána dne 1.1.2006 u Krajského soudu v

Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
Číslo účtu: 155333416/0600
Juliánovské nám.2, č.p. 3878, 636 00 Brno, Židenice
v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1476

6. Stavební příprava pro montáž dveří: viz montážní manuál na www.frigomont.cz

- Upozornění:** 1/ stavební otvor ve vertikální rovině musí být rovný a perfektně kolmý k podlaze!
2/ příprava stavebního otvoru pro montáž dveří není obsažena v ceně dveří ani montáže!
3/ požadavek na rovinnost podlahy v místě pohybu dveřního křídla je ± 1 mm / 1 m!
4/ pro montáž zárubně dveří je nutné ponechat volný prostor 150 mm na každou stranu od stavebního otvoru – z obou stran!

Stavební otvor pro zárubeň Z1-L: šířka stavebního otvoru = světlá šířka dveří +120 mm
výška stavebního otvoru = světlá výška dveří +60 mm

Stavební otvor pro přední obložku Z0-L: šířka stavebního otvoru = světlá šířka dveří
výška stavebního otvoru = světlá výška dveří.

7. Záruční lhůty:

dodavatel dveří společnost FRIGOMONT a.s. poskytuje na dodané dveře záruku v následujícím členění:

- Elektrické a elektromechanické díly 6 měsíců
- Mechanické díly 12 měsíců
- Pevné části dveří 24 měsíců

Výše uvedené záruční lhůty platí za předpokladu dodržení podmínek pro montáž, používání, údržbu a čištění dveří stanovených v provozních podmínkách, v technickém listě daného typu dveří, montážním manuálu, v záručním listě a reklamačním řádu společnosti FRIGOMONT a.s.!

8. Předání dveří, školení uživatele:

Po provedené montáži dveří provedte zaškolení pověřeného zástupce uživatele výrobku a předejte mu standardně dodávanou dokumentaci dveří výrobce FRIGOMONT a.s. - **Prohlášení o vlastnostech**. Ostatní dokumenty - **Technický list, Provozní podmínky dveří, Záruční list a reklamační řád a Montážní manuál** jsou dostupné na www.frigomont.cz, kde jsou mimo jiné uvedeny zásady bezpečnosti při užívání výrobku.

9. Poznámky:

- * přípravky pro čištění a dezinfekci dveří musí být vhodné pro hliník a lehké kovy
- ** standardní balení není vhodné pro přepravu zásilkovou službou! Výrobce neodpovídá za mechanické poškození výrobku touto službou
- *** tento typ dveří nelze dodat s kováním klika / pevná koule ani v provedení s kapličkou !
- **** u příplatkového uzamykatelného provedení nelze u tohoto typu dveří dodat systém generálního klíče zákazníka – lze pouze více dveří 500TN-L na společný klíč !
- ***** u namontovaných dveří je pro vysazení křídel dveří z pantů potřeba volný prostor minimálně 200 mm směrem nahoru od světlosti dveří! Při nedostatku místa nad dveřmi (méně než 200 mm) v případě nutnosti vysazení křídel je potřeba povolit šrouby mezi všemi panty a křídlem dveří – **nepovolujte šrouby mezi pantem a zárubní !**

TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: <http://www.frigomont.cz>

IČO: 260 32 732
DIČ: CZ26032732
Adresa:
Zapsána dne 1.1.2006 u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1476

Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
Číslo účtu: 155333416/0600
Juliánovské nám.2, č.p. 3878, 636 00 Brno, Židenice