

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. prosinec 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:

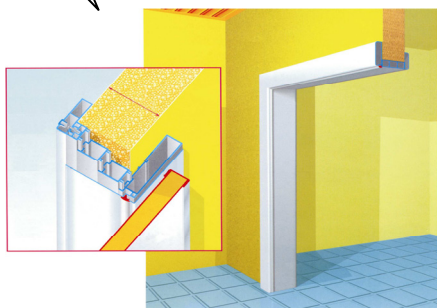
Charakteristika: mrazírenské otočné jednokřídlé dveře s obložkovou plastovou zárubní typu Z1 pro prostory, kde doporučená nejnižší teplota je **do -30°C**, standardně bez prahu - typ S3. Křídla dveří jsou zateplená, tloušťky 80 až 110 mm s mrazírenským těsněním a topným kabelem 230V** po celém obvodu křídla, rám křídla je v provedení eloxovaný hliník*. Klikla je plastová s odděleným tepelným mostem a bezpečnostní funkcí uzavřené osoby, standardně dodávána bez zámku. Dveře ve standardním provedení nejsou určeny do agresivního prostředí.

Použití: mrazírenské dveře do mrazíren, boxů, zachlazených prostorů, potravinářských a gastronomických provozů s teplotou neklesající pod **-30°C.****

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



Zárubeň Z1
plastová
obložková



Bez prahu,
typ S3



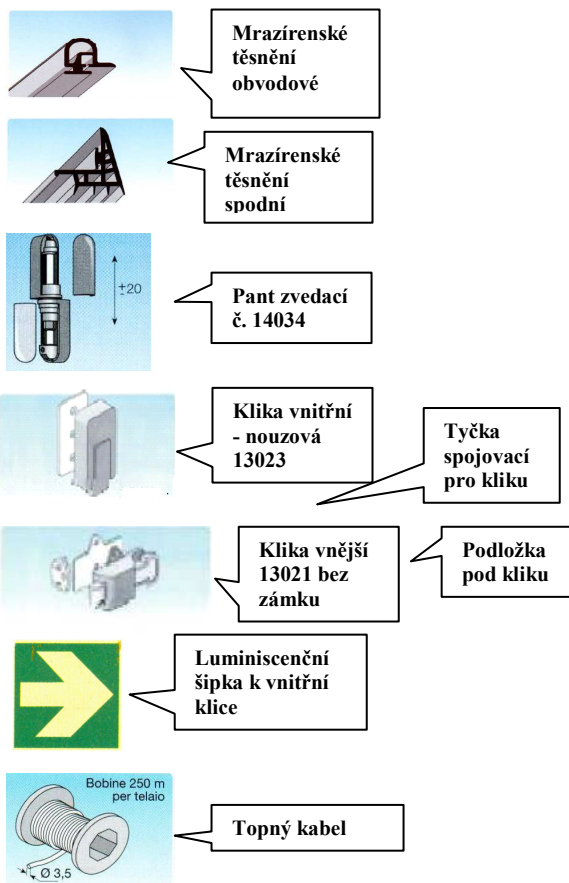
TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: http://www.frigomont.cz

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

2. Standardní rozměry dveří:

604 LWT (jednokřídle)	
Rozměr dveří =světlost otvoru	Rozměr stavebního otvoru pro zárubeň Z1
Šířka L/výška H (mm)	Šířka /výška (mm)
700x1750	820x1810
700x2000	820x2060
800x1800	920x1860
800x2000	920x2060
900x2000	1020x2060
1000x2000	1120x2060
1100x2100	1220x2160
1200x2200	1320x2260
1300x2000	1420x2060
1300x2200	1420x2260
1400x2200	1520x2260
1400x2500	1200x2560
1500x2200	1620x2260
1500x2500	1620x2560
Jiný rozměr po dohodě	



3. Popis standardního provedení dveří 604 LWT:

- ✓ jednokřídle dveře** ve standardním provedení bez zámku (zámek za příplatek)
- ✓ křídlo zateplené tloušťky 80 až 100 mm orámované eloxovaným hliníkovým profilem* tloušťky do 110 mm, mrazírenské těsnění po celém obvodu křídla
Změna hliníkového profilu vyhrazena dle výrobce na základě konstrukčních požadavků a skladových zásob výrobce.
povrchová úprava křídla:
ZÁKLADNÍ PŘÍPLATEK – LAKOVANÉ BÍLÉ: pozinkovaný lakovaný plech tloušťky do 0,65 mm, barva bílá, za příplatek lze i jiné barevné provedení
- ✓ topný kabel 230V umístěný v mrazírenském těsnění křídla dveří **
- ✓ speciální vnější a vnitřní plastová klika s odděleným tepelným mostem a bezpečnostní funkcí uzavření osoby č.13021 standardně bez zámku (klika č.13022 se zámkem za příplatek), z vnitřní strany bezpečnostní značení - luminiscenční šipka směřující k vnitřní klíče, u uzamykatelného provedení u vnější kliky bezpečnostní značení červené barvy o zákazu montáže dodatečných zámků, na přání (za příplatek) lze provést mechanické blokování vnitřní plastové kliky č.13023 – vnější klika lze pak odemknout a dveře otevřít až po odblokování kliky č.13023 z vnitřní strany dveří
- ✓ plastové panty s nerezovou konzolou a zdvihací rampou (typ 14034) – počet a rozmístění pantů je závislý na šířce a výšce dveří
- ✓ zárubeň Z1-plastová obložková, bez prahu (typ S3) – není nutný stavební zásah do podlahy (právo na změnu provedení zárubně vyhrazeno)
- ✓ balení dveří standard ***: vlnitý papír, folie, expediční a balný list, výrobní štítek, označení výrobce (dodavatele), označení český výrobek, označení ČSN EN ISO, značka CE
- ✓ dokumentace dodávaná k výrobku: **Záruční list, Prohlášení o vlastnostech**
- ✓ ostatní dokumenty: reklamační řád, provozní podmínky, technický lista montážní manuál jsou dostupné na www.frigomont.cz
- ✓ informace na čísle tel.: +420 384 420 415, fax: +420 384 420 042, e-mail: frigomont@frigomont.cz

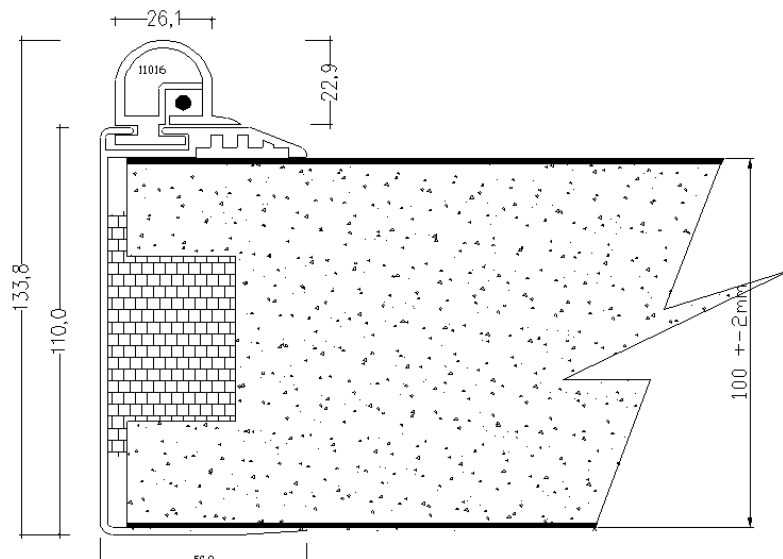
TEL.: 00420/384/ 420 415
FAX: 00420/384/ 420 042
E-mail: frigomont@frigomont.cz
Web: <http://www.frigomont.cz>

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

4. Technické parametry dveří 604 LWT

a/ řez orámováním křídla dveří:



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: - mrazírenské dveře – pásmo C a D	$U_D = 0,24 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	č. 050-010807
Radiační vlastnosti	npd	-
Průvzdušnost	npd	-

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

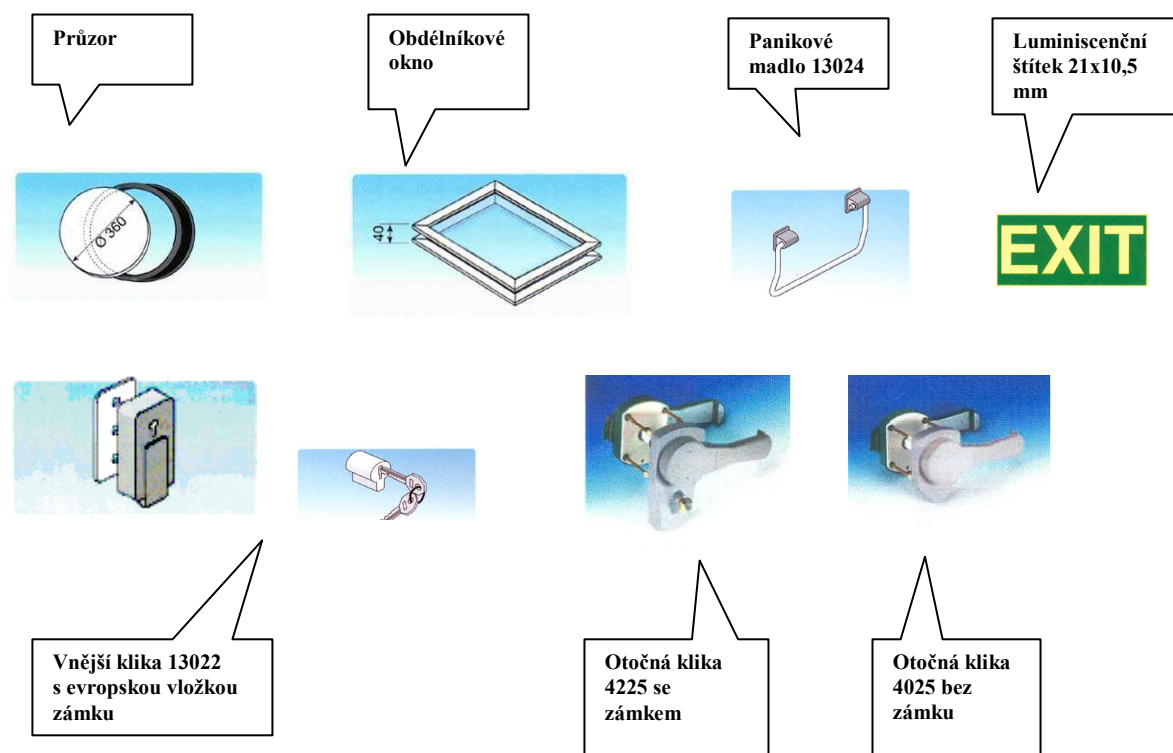
Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
 Číslo účtu: 155333416/0600
 Juliánovské nám.2, č.p. 3878, 636 00 Brno, Židenice

5. Nadstandardní provedení dveří 604 LWT (za příplatek):

a/ provedení nerez: křídlo – povrch nerez plech hladký, popř. kroužkový tl. do 0,8 mm orámované eloxovaným hliníkovým profilem*, zárubeň plastová obložková typ Z1.

b/ příplatky:

- luminiscenční štítek nebo štítek na dveře s popisem a logem (grafika loga není v ceně)
- PE protinarážecí hrana tl. 8 mm standardní výška 150 mm
- PE protinarážecí hrana tl. 15 mm standardní výška 150 mm
- protiokopová deska ve sklolaminátovém provedení (EMBOS bílý, šedý) standardní výška 330 mm
- sklolaminátové křídlo orámované eloxovaným hliníkovým profilem*, zárubeň plastová typ Z1
- panikové madlo č.13024
- nestandardní RAL povrchu křídla (pouze u plechu)
- nerez úprava – křídlo hladký nerez plech, orámování křídla eloxovaným hliníkovým profilem*, zárubeň plastová typ Z1
- práh schodový typ S1 minimální výška 40 mm, maximální výška 130 mm
- oblé okno výplň plastová 4 mm do teplotně nerozdílných prostor
- obdélníkové okno s izolačním dvojsklem rozměr 500x500 mm (bez bezpečnostní folie)
- bezpečnostní folie do tepelně izolovaného okna
- provedení dveří s kapličkou 400x400 mm
- zámek k otočným dveřím č.13022
- otočná plastová klika se zámkem typ 4225
- otočná plastová klika se zámkem typ 4025



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

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!
5/ k vrchní části dveří je potřeba zhotovit přívod 230V pro topný kabel

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

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

Tolerance rozměrů přípravy stavebního otvoru + / - 2 mm.

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
- ** provedení tohoto typu dveří je provozní – mrazírenské do teploty -30°C ,
topný kabel 230V je ukončen v el. krabici OBO, která je umístěna na rámu křídla dveří - připojit topný kabel smí pouze osoba způsobilá v elektrotechnice! Přívod el. energie ke dveřím není součástí ceny ani dodávky výrobku !
- *** standardní balení není vhodné pro přepravu zásilkovou službou! Výrobce neodpovídá za mechanické poškození výrobku touto službou
- **** 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 potřeby 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