

KOELMIDDELEN - OLIËN - RECUPERATIE

R134a



Mexichem.
FLUOR

R410A

R404A



R507

R407C



G

G-1



KOELMIDDELEN



Small cilinders < 20kg vulgewicht - Koopcilinders

Dit zijn koopcilinders, zij worden bij eerste aankoop volledig aangerekend, d.w.z. zowel inhoud (gas) als verpakking.

- Cilinder in staal : 75€ netto (excl. gas).

Bij retour van de cilinder(s) tijdens het eerste jaar, wordt een creditnota opgemaakt voor het volledige bedrag op het einde van de maand waarin de fles werd teruggebracht.

Bij retour van de cilinder(s) vanaf het tweede jaar, wordt een creditnota opgemaakt voor het aangerekende bedrag, verminderd met €20,00/jaar.

Vanaf het vierde jaar worden geen cilinders meer gecrediteerd.



Medium en large cilinders > 20kg vulgewicht - Leencilinders

Dit zijn leencilinders, deze worden bij de aanvang huurvrij geleverd. Vanaf de derde maand is een maandelijks huurgeld verschuldigd van 3,00 € netto per cilinder per maand, onafgezien de grootte van de cilinders. Elke begonnen maand geldt als een volledige.

Transport - BELANGRIJK

Lege cilinders (zowel koelgas, zuurstof als acetyleen) dienen franco te worden teruggestuurd naar onze vestiging in Moorsele.

Gemakkelijkheidshalve kan dit steeds via onze transporteur. Dit dient evenwel steeds **VOORAF AANGEVRAAGD** te worden aan onze verkoopdiensten, zoniet kan geen terugname worden gegarandeerd.

Bij voorkeur gebeurt deze retour bij een gelijktijdige levering, daar hierbij dan meestal een voorkeurtarief van toepassing is.

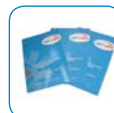


SMALL
< 20 kg

MEDIUM
> 20 kg

LARGE
> 40 kg

KOELGAS, RECUPERATIE CILINDERS EN OLIE



Pg. G-3



Koelgas

| Art. Nr. | Koelmiddel | Inhoud | Prijs |
|----------|------------|--------|------------------|
| | | kg | |
| 00058602 | R410A | 10 | Volgens dagprijs |
| 00058593 | R134a | 12 | Volgens dagprijs |
| 00058597 | R404A | 10 | Volgens dagprijs |
| 00058599 | R407C | 11 | Volgens dagprijs |
| 00058603 | R507 | 10 | Volgens dagprijs |
| 00066022 | R407F | 11 | Volgens dagprijs |
| 00058598 | R407A | 11 | Volgens dagprijs |
| 00076547 | R32 | 9 | Volgens dagprijs |



Afvlunnippel

| Art. Nr. | Omschrijving | Prijs |
|----------|---|-------|
| 00076843 | Afvlunnippel K1-9 (set van 5 stuks) | 31,51 |
| 00076545 | Afvlunnippel R32 (1 stuk, inclusief dichting) | 40,39 |
| 00025843 | Dichting voor afvlunnippels 19/13 x 2 mm | 2,13 |



Recuperatie cilinders

| Art. Nr. | Inhoud | Prijs |
|----------|--------|--------|
| | Liter | |
| 00040024 | 12 | 75,00 |
| 00040025 | 27 | 115,00 |
| 00040026 | 60 | 155,00 |



00012177



00012046

Esterolie voor HFK

| Art. Nr. | Type | Inhoud | Vlampunt | Visc. | Visc. | Prijs |
|----------|-------|--------|----------|-------|-------|--------|
| | | Liter | | 40°C | 100°C | |
| 00012177 | RL32H | 1 | 248 | 32,5 | 5,8 | 44,25 |
| 00012046 | RL32H | 5 | 248 | 32,5 | 5,8 | 191,28 |

DOCUMENTEN

UBF-ACA



Documenten UBF-ACA

| Art. Nr. | Type | Omschrijving | Prijs |
|----------|--------|--|-------|
| 00054684 | UBF001 | Onderhoudsboek voor koelinstallaties < 12 kW | 9,08 |
| 00054685 | UBF002 | Onderhoudsboek voor koelinstallaties > 12 kW | 9,08 |
| 00054688 | UBF003 | Lekcertificaat | 9,08 |
| 00054689 | UBF004 | Drukcertificaat | 18,38 |
| 00054690 | UBF005 | Onderhoudsfiches voor airco en warmtepomp | 18,38 |
| 00061894 | UBF008 | Attest voor recuperatie, recyclage en vernietiging | 18,38 |
| 00054691 | UBF006 | Onderhoudsfiches voor koelinstallaties | 18,38 |
| 00054800 | UBF007 | Onderhoudsboek airco-warmtepomp > 12 kw | 9,08 |

FRIGRO NV is erkend verwerker van gebruikte koudemiddelen en oliën.

Hiervoor stellen wij aan onze klanten gepaste cilinders ter beschikking. Na analyse van het geretourneerde koudemiddel wordt het product op een milieuvriendelijke manier verwerkt.

1) Verwerking van het geretourneerde koelmiddel

(a) Facturatie van de lege cilinder bij levering:

- Kleine cilinder (inh. 12 ltr.) : 75 € netto per cil.
- Medium cilinder (inh. 26/27 ltr.) : 115 € netto per cil.
- Grote cilinder (inh. 60 ltr.): 155 € netto per cil.

(b) Facturatie van reinigingskost,

bij teruggave van de (eventueel volle)cilinder:

- Kleine cilinder (inh. 12 ltr.): 20 € netto per cil.
- Medium cilinder (inh. 26/27 ltr.): 25 € netto per cil.
- Grote cilinder (inh. 60 ltr.): 30 € netto per cil.

(c) Dossierkost en verwerkingskost bij gas in de teruggebrachte cilinder

(Enkel indien de geretourneerde fles koelmiddel bevat)

Elke fles wordt bij retour in Frigro gewogen. Indien in de fles koelmiddel aanwezig is, wordt er een staal van de fles genomen.

Er wordt een dossier geopend per fles en een kost van 50 euro wordt aangerekend.

- Kleine cilinder (inh. 12 ltr.) : 50 € netto per cil.
- Medium cilinder (inh. 26/27 ltr.) : 50 € netto per cil.
- Grote cilinder (inh. 60 ltr.) : 50 € netto per cil.

Retour ontvangen gebruikt koelmiddel wordt op een milieuvriendelijke manier verwerkt en hiervoor wordt een kost aangerekend van €6,00/kg.

Het koelmiddel wordt beschouwd als afvalstof en dient door de klant te worden opgestuurd met een erkend ophaler of dient deze zelf tot bij Frigro te brengen. Er kan gevraagd worden aan Frigro een ophaling te organiseren, de kost hiervan wordt doorgerekend aan de klant.

Voor retour van koelmiddel voor verwerking in niet-Frigro cilinders, wordt een extra kost aangerekend van €10,00 per cilinder en worden de kosten voor retourzending aangerekend. Deze cilinders worden niet gereinigd noch gevacumeerd.

(d) Creditering van de aangerekende waarborg.

Bij retour wordt ook de waarborg gecrediteerd als volgt:

- Kleine cilinder (inh. 12 ltr.) : 75 € netto per cil.
- Medium cilinder (inh. 26/27 ltr.) : 115 € netto per cil.
- Grote cilinder (inh. 60 ltr.) : 155 € netto per cil.

Verminderd met volgend standgeld per opeenvolgend jaar, startend vanaf 1 jaar na levering:

- Kleine cilinder (inh. 12 ltr.) : 30 € netto per cil./ begonnen jaar
- Medium cilinder (inh. 26/27 ltr.) : 45 € netto per cil./begonnen jaar
- Grote cilinder (inh. 60 ltr.) : 55 € netto per cil./begonnen jaar

2) Tijdelijke opvang van koelmiddel in vacuümcilinders

Voor tijdelijke opslag van koudemiddel tijdens onderhoud of reparatie van de koelinstallatie ; na gebruik door de klant aan FRIGRO leeg terug te bezorgen:

De procedure doorloopt dezelfde behandeling als punt 1) maar dan zonder verwerkings- en dossierkost.

- Facturatie cilinder
- Facturatie reinigingskost
- Creditering cilinder volgens standgeldregeling.

3) Verwerking van met koelmiddelen verontreinigde OLIE

Voor het verwerken van met koelmiddelen verontreinigde olie worden aan onze klanten vaten ter beschikking gesteld.

- Per ter beschikking gesteld leeg olievat (61 l.) is onmiddellijk een forfaitair bedrag verschuldigd van 30,00 € netto.
- Voor geretourneerde olie wordt €4,00/kg aangerekend.

De olie dient door de klant te worden opgestuurd met een erkend ophaler of dient deze zelf tot bij Frigro te brengen.



Overzichtstabel verwerking recipfles

| | Kleine fles | Middelgrote fles | Grote fles |
|--------------------------------------|-------------|------------------|--------------|
| Waarborg | + 75,00 EUR | + 115,00 EUR | + 155,00 EUR |
| Terugbrengen fles | | | |
| Reiniging + vacumeren | + 20,00 EUR | + 25,00 EUR | + 30,00 EUR |
| Indien nog koelmiddel in fles | | | |
| Dossier- en pompkosten | + 50,00 EUR | + 50,00 EUR | + 50,00 EUR |
| Verwerkingskost | 6,00 EUR/kg | 6,00 EUR/kg | 6,00 EUR/kg |
| Teruggave waarborg | - 75,00 EUR | - 115,00 EUR | - 155,00 EUR |
| Aftrek gebruikperiode per extra jaar | + 30,00 EUR | + 45,00 EUR | + 55,00 EUR |

Voor hoeveelheden boven de 500 kg adviseren we u een op maat gemaakte offerte aan te vragen.



FRIGRO

Drieslaan 10
B-8560 Moorsele
Tel. +32 (0)56 41 95 93
Fax +32 (0)56 40 31 55
info@frigro.be
www.frigro.be

RECYCLING CYLINDER



Instructies

- Enkel 1 soort koelmiddel per fles toegelaten, niet mengen.
- Niet overvullen, gebruik de maximum vulgevochten uit de tabel.
- Enkel koelmiddelen toegelaten uit de bijgaande tabel.
- Bij transport van de gevulde cilinder dient het formulier van herkomst te worden ingevuld.

U kunt dit formulier terug vinden op www.frigro.be.
Meer uitleg rond het gebruik van de recycling cilinder vindt u op www.frigro.be.
• Retourzending van deze fles moet door een erkend ophaler of door uw diensten gebeuren.

Opgelet:

Deze cilinder wordt gebruikt voor onder druk vloeibaar gemaakt gas.
Kan koelmiddel bevatten dat schadelijk is voor milieu en gezondheid.
Dient verticaal te worden verstuurd en gestockeerd in een geventileerde plaats.
Het vullen van deze cilinder kan enkel worden gedaan door hiertoe gecertificeerde firma's met de nodige veiligheidsvoorzieningen.
Mag geen fosgeen bevatten.
Frigro kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor het niet goedgekeurd gebruik van deze cilinder.

Instructies

- Remplir 1 fluide frigorigène par bouteille – ne pas mélanger.
- Ne pas excéder le poids de charge maximum des bouteilles (voir tableau).
- Interdit de remplir les bouteilles avec des fluides autres que sur le tableau.
- Remplir le formulaire de provenance pour le transport des bouteilles chargées.

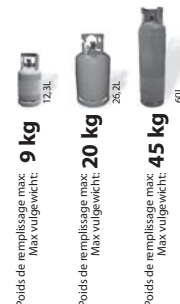
Vous pouvez retrouver ce formulaire sur notre site www.frigro.be.
Vous trouverez plus d'information concernant l'utilisation du cylindre de recyclage sur notre site www.frigro.be.

• Le retour de ce cylindre doit être fait par un transporteur agréé ou par vos propres services.

Attention:

Ce cylindre est utilisé pour le stockage de gaz liquéfié sous pression.
Peut contenir du réfrigérant nocif pour l'environnement et la santé.
Transporter ce cylindre en position verticale et le stocker dans un endroit ventilé.
Le remplissage de ce cylindre doit être fait par une société certifiée à la manipulation de fluides frigorigènes disposant des équipements de sécurité adéquats.
Ne peut pas contenir du phosgène.
Frigro ne peut pas être mis en cause pour une utilisation non-autorisée de ce cylindre.

| | | | |
|-------|---------|--|--|
| R134a | UN 3159 | 1,1,1,2-TÉTRAFLUORETHAAN KOELGAS R134a | TÉTRAFLUORO-1,1,1,2 ÉTHANE (GAZ RÉFRIGÉRANT R134a) |
| R22 | UN 1018 | CHLOROFLUOROMÉTHAAN (KOELGAS R22) | CHLORODIFLUORO-MÉTHANE (GAZ RÉFRIGÉRANT R22) |
| R401A | UN 1078 | KOELGAS N.E.G.(MENGSEL R401A) | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A. (GAS RÉFRIGÉRANT, N.S.A.), COMME LE MÉLANGE R401A |
| R402A | UN 1078 | KOELGAS N.E.G.(MENGSEL R402A) | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A. (GAS RÉFRIGÉRANT, N.S.A.), COMME LE MÉLANGE R402A |
| R404A | UN 3337 | KOELGAS R 404A | GAZ RÉFRIGÉRANT R 404A |
| R407A | UN 1078 | KOELGAS N.E.G.(MENGSEL R407A) | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A. (GAS RÉFRIGÉRANT, N.S.A.), COMME LE MÉLANGE R407A |
| R407C | UN 3340 | KOELGAS R 407C | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407C |
| R408A | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R408A) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R408A |
| R409A | UN 1078 | KOELGAS N.E.G.(MENGSEL R409A) | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A. (GAS RÉFRIGÉRANT, N.S.A.), COMME LE MÉLANGE R409A |
| R410A | UN 1078 | KOELGAS N.E.G.(MENGSEL R410A) | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A. (GAS RÉFRIGÉRANT, N.S.A.), COMME LE MÉLANGE R410A |
| R507 | UN 1078 | KOELGAS N.E.G.(MENGSEL R507) | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A. (GAS RÉFRIGÉRANT, N.S.A.), COMME LE MÉLANGE R507 |
| R426A | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R426A) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R426A |
| R424A | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R424A) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R424A |
| R434A | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R434A) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R434A |
| R417A | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R417A) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R417A |
| R422D | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R422D) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R422D |
| R12 | UN 1028 | DICHLORODIFLUOROMÉTHANE (KOELGAS R12) | DICHLORODIFLUOROMÉTHANE (GAZ RÉFRIGÉRANT R12) |
| R407F | UN 3163 | VLOEIBAAR GEMAAKT GAS; N.E.G.(MENGSEL R407F) | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A. COMME LE MÉLANGE R407F |



Poids de remplissage max: 9 kg
Max vulgewicht: 12.3L

Poids de remplissage max: 20 kg
Max vulgewicht: 26.2L

Poids de remplissage max: 45 kg
Max vulgewicht: 60L



KOELMIDDELEN

VOORBEELD RETOURFORMULIER KOELGAS

Identificatie GEVAARLIJKE afvalstoffen

Nummer: Datum vervoer:

I. Opdrachtgever

Naam: producent
 Adres: erkend overbrenger

 Registratienummer:

II. Producent (enkel in te vullen indien de opdrachtgever een erkende overbrenger is)

Naam: Plaats van verzending:
 Adres:

III. Geregistreerde vervoerder(s) (enkel in te vullen indien de opdrachtgever een erkende overbrenger is)

Registratienummer: Adres:
 Naam:

IV. Bestemming

Naam: Frigro nv Geldigheidsduur van de vergunning: 05/09/2033.....
 Adres: Drieslaan 10 Aard van de verwerking en gebruikte techniek:
 8560 Moorsele D10: verbranding op het land
 België..... R3: recyclage van organische stoffen

V. Omschrijving

| Omschrijving, chemische samenstelling en fysische eigenschappen | Hoeveelheid | Aantal colli's | EURAL-code |
|---|-------------|----------------|------------|
| | | | 16.05.04 |
| | | | 16.05.04 |
| | | | 16.05.04 |
| | | | 16.05.04 |
| | | | 16.05.04 |
| | | | 16.05.04 |
| | | | 16.05.04 |

VI. Opdrachtgever

VII. Producent

VIII. Bestemming

Voor ontvangst:

(datum + handtekening)

(datum + handtekening)

(datum + handtekening)

