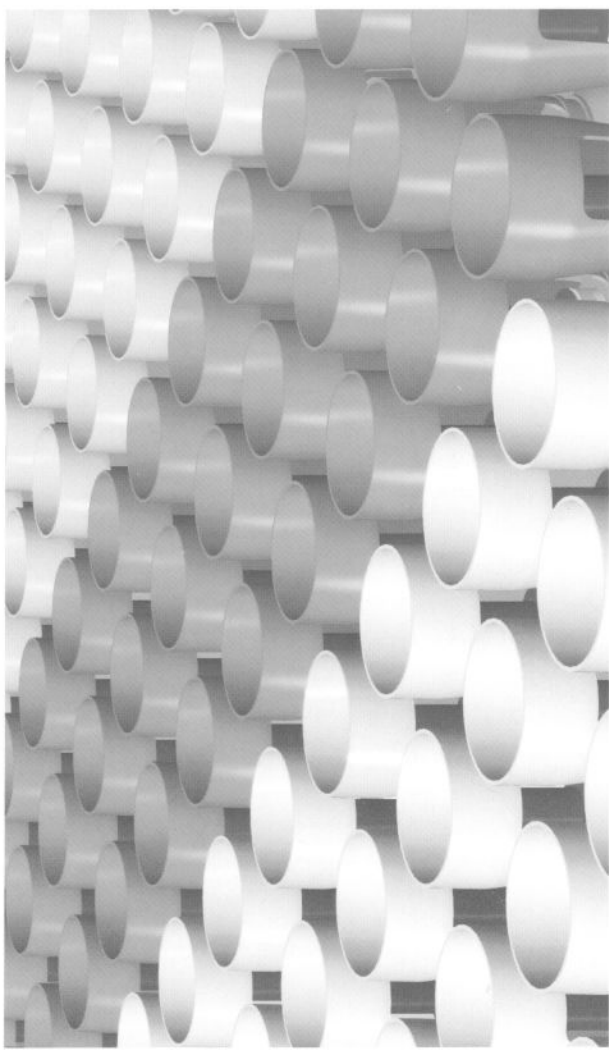




Westfalen



Programme de Livraison.

Leveringsprogramma.

Leveringsprogramma

Industriële gassen

- Acetyleen 2.0
- Argon 4.6
- Argon-Helium 11
- Argon/Helium 70/30
- Argon/Helium 50/50
- Argon/Helium 40/60
- Argon/Helium 30/70
- Argon K3 + W1
- Argon W2
- Argon W10
- Argon W15
- Argon W20
- Argon W35
- Argon Z1
- Argon Z2
- Argon Z3
- Argon Z4
- Argon Z2+W2
- Ballongas
- Formeergas 95/5
- Formeergas 90/10
- Helium 4.6
- Koolzuur 2.5
- Lasbeschermgassen
- Sagox® Helium 30/8
- Sagox® 3K
- Sagox® K2
- Sagox® K8
- Sagox® K15
- Sagox® K20
- Sagox® K5 + Z5
- Sagox® K15 + Z5
- Lasergassen
- Lasergas-1
- Lasergas-2
- Perslucht 3.0
- Propana Industr.
- Stikstof 3.0
- Tempron®
- Waterstof 3.0
- Wegaleen®
- Zuurstof 2.5

Vloeibare (bulk) gassen

- Argon (LAR)
- Helium
- Koolzuur
- Stikstof (LIN)
- Zuurstof (LOX)

Medicinale gassen

- Carbogeen
- Entonox®
- Helium
- Koolzuur Med.
- Lachgas Med.
- Nitrox®
- Perslucht Med.
- Sterilisatiegas
- Stikstof
- Trimix®
- IJkgassen
- Zuurstof Med.

Koudemiddelen

- HCFK-houdende

- HFK-houdende
- Geregenereerde
- Natuurlijke
- Ammoniak

Speciale gassen

- Acetyleen 2.6
- Argon 4.8
- Argon 5.0
- Argon 5.7
- Argon 6.0
- Argon Spektr
- Argon-W-Spektr
- i-Butaan
- n-Butaan
- i-Buteen
- Chloor
- Chloorwaterstof
- Ethaan
- Etheen
- Ethyleenoxide 2.8
- Helium 5.0
- Helium 5.6
- Helium 6.0
- Helium ECD
- Horeca Koolzuur
- Kool(stof)dioxide 4.5
- Kool(stof)dioxide 4.8
- Kool(stof)dioxide 5.0
- Kool(stof)monoxide 2.0
- Kool(stof)monoxide 3.7
- Kool(stof)monoxide 4.7
- Krypton

- Lachgas A.A.S.
- Methaan 2.5
- Methaan 3.5
- Methaan 4.5
- Methaan 5.5
- Neon
- Propana 2.5
- Propana 3.5
- Propeen
- Stikstof 4.8
- Stikstof 5.0
- Stikstof 5.5
- Stikstof 6.0
- Stikstof ECD
- Stikstofdioxide
- Stikstofmonoxide
- Waterstof 5.0
- Waterstof 6.0
- Xenon
- Zuurstof 3.5
- Zuurstof 4.5
- Zuurstof 4.8
- Zuurstof 5.0
- Zwaveldioxide 3.0 (SO₂)
- Zwavelhexafluoride 3.0 (SF₆)
- Zwavelwaterstof 3.0 (H₂S)

Standaard-gasmengsels

- Argon/Helium
- Argon/Koolzuur
- Argon/Methaan
- Argon/Waterstof
- Argon/Zuurstof

- Argon/Koolzuur/Waterstof
- Argon/Koolzuur/Zuurstof
- Argon/Methaan/Z
- Argon/Methaan/Z-ECD
- Argon/Waterstof voor spectrometrie
- Bananenrijpingsgas
- Helium/Waterstof
- Lasergassen
- Secusoft (bandengas)
- Spoelgassen
- Stikstof/Waterstof
- Synthetische lucht
- Verpakkingsgas (CO₂ in N₂)

Zeer zuivere gassen

Met zuiverheid 1/m 6.0, d.w.z. 99,9999 vol.-%

Gasmengsels van

extreme nauwkeurigheid

In vpm- en vol.-%-bereik, met of zonder analyse-certificaat.

- Bedrijfgassen
- Meetgassen
- IJk- en testgassen

Las- en snijgereedschappen en uitrustingen

Een veelomvattend assortiment van toonaangevende merken.

Leveringsmogelijkheden

- Losse cylinders voor gassen onder druk met een vuldruk tot max. 300 bar. Gebruikelijk zijn inhouden van 10 tot 50 liter. Andere maten zijn ook leverbaar.
- Pallets met 12 losse cylinders of meer (al naar gelang de grootte van de cylinders).
- Pakket van 12 cylinders tot een unit samengebouwd.
- Gasmeng-installaties tot 4 componenten.
- Geïsoleerde, hoogvacuüm minibulk transport-tanks (TLV 175 en 600) voor vloeibare en cryogene gassen, met inhouden van 175 en 600 liter.
- Mobiele cryogene tanks en installaties (MCC 7000, MVT 5000, MKV 2700 en MAV 1180) om tijd-lijk in te zetten op diverse lokaties, alsmede ter dekking van piekverbruik.
- Stationaire opslagtanks voor vloeibare en cryogene gassen met inhouden tussen 2.000 en 100.000 liter. Indien gewenst, zijn er ook grotere eenheden beschikbaar.
- Waterstoftrailer voor groot-verbruikers.

- Speciale stationaire opslagtanks voor vloeibare CO₂.

Service

- Technische ondersteuning, advies en realisatie van alle distributiesystemen voor samengeperste en vloeibare gassen.
- Levering van vloeibare gassen.
- Vullen van geïsoleerde hoogvacuüm tanks op de plaats van gebruik of omruilen (vol tegen leeg).
- Installatie van leidingen en centrale gasverzorgingsystemen, compleet met toebehoren.
- "Industriegase-Technikum", het research- en opleidingscentrum te Münster.

Producten, die niet in het leveringsprogramma staan, kunt u uiteraard bij Westfalen België BVBA opvragen.

Programme de Livraison

Gaz Industriels

- Acétylène 2.0
- Argon 4.6
- Argon-Hélium 11
- Argon/Hélium 70/30
- Argon/Hélium 50/50
- Argon/Hélium 40/60
- Argon/Hélium 30/70
- Argon K3 + W1 (Argon/CO₂/Hydrogène - 96/3/1)
- Argon W2 (Argon/Hydrogène - 98/2)
- Argon W10 (Argon/Hydrogène - 90/10)
- Argon W15 (Argon/Hydrogène - 85/15)
- Argon W20 (Argon/Hydrogène - 80/20)
- Argon W35 (Argon/Hydrogène - 65/35)
- Argon Z1 (Argon/Oxygène 99/1)
- Argon Z2 (Argon/Oxygène 98/2)
- Argon Z3 (Argon/Oxygène 97/3)
- Argon Z4 (Argon/Oxygène 96/4)
- Argon Z2 + W2 (Argon/Oxygène/Hydrogène -96/2/2)
- Gaz pour ballons
- Gaz de Formation 95/5 (Azote/Hydrogène - 95/5)
- Gaz de Formation 90/10 (Azote/Hydrogène - 90/10)
- Hélium 4.6
- Dioxyde de Carbone (CO₂) 2.5
- Gaz protecteur de soudage Sagox® Hélium 30/8 (Argon/CO₂/Hélium - 62/30/8)
- Sagox® 3K (Argon/Hélium/CO₂ - 69,5/30/0,5)
- Sagox® K2 (Argon/CO₂ - 98/2)
- Sagox® K8 (Argon/CO₂ - 92/8)
- Sagox® K15 (Argon/CO₂ - 85/15)
- Sagox® K20 (Argon/CO₂ - 80/20)
- Sagox® K5 + Z5 (Argon/CO₂/Oxygène - 90/5/5)
- Sagox® K15 + Z5 (Argon/CO₂/Oxygène - 80/15/5)
- Gaz Laser (gaz lasant) Gaz Laser-1
- Gaz Laser-2
- Air Comprimé 3.0
- Propane Industriel
- Azote 3.0

- Tempron®
- Hydrogène 3.0
- Wegalene®
- Oxygène 2.5

Gaz Liquides en vrac

- Argon (LAR)
- Hélium
- Dioxyde de Carbone - LCO₂
- Azote (LIN)
- Oxygène (LOX)

Gaz Médicaux

- Carbogène
- Entonox®
- Hélium Médical
- Dioxyde de Carbone Médical
- Protoxyde d'Azote Médical (gaz hilarant)
- Nitrox®
- Air Comprimé Medical
- Gaz de stérilisation
- Azote Médical
- Trimix®
- Gaz d'étalonnage
- Oxygène Médical

Réfrigérants

- Composants HCFC
- Composants HFC
- Fluides frigorigènes régénérés
- Fluides frigorigènes naturels
- Ammoniaque

Gaz Spéciaux

- Acétylène 2.6
- Argon 4.8
- Argon 5.0
- Argon 5.7
- Argon 6.0
- Argon Spectrométrie
- Argon-W-Spectro (Argon/Hydrogène-Spectrométrie)
- i - Butane
- n - Butane
- i - Butène
- Chlore
- Chlorure d'hydrogène
- Ethane
- Ethène
- Oxyde d'éthylène 2.8
- Hélium 5.0
- Hélium 5.6
- Hélium 6.0
- Hélium ECD
- Dioxyde de carbone pour l'Horeca
- Dioxyde de carbone 4.5
- Dioxyde de carbone 4.8
- Dioxyde de carbone 5.0
- Monoxyde de carbone 2.0
- Monoxyde de carbone 3.7
- Monoxyde de carbone 4.7

- Crypton
- Protoxyde d'azote A.A.S.
- Méthane 2.5
- Méthane 3.5
- Méthane 4.5
- Méthane 5.5
- Néon
- Propane 2.5
- Propane 3.5
- Propène
- Azote 4.8
- Azote 5.0
- Azote 5.5
- Azote 6.0
- Azote ECD
- Dioxyde d'azote
- Monoxyde d'azote
- Hydrogène 5.0
- Hydrogène 6.0
- Xénon
- Oxygène 3.5
- Oxygène 4.5
- Oxygène 4.8
- Oxygène 5.0
- Dioxyde de soufre 3.0
- Hexafluorure de soufre 3.0 (SF₆)
- Sulfhydrique 3.0 (H₂S)

Mélanges gazeux standard

- Argon/Hélium
- Argon/Dioxyde de carbone
- Argon/Méthane
- Argon/Hydrogène
- Argon/Oxygène
- Argon/Dioxyde de carbone/Hydrogène
- Argon/Dioxyde de carbone/Oxygène
- Argon/Méthane/Oxygène
- Argon/Méthane/Oxygène ECD
- Argon/Hydrogène pour spectrométrie

Services à notre clientèle

- Assistance technique, réalisation et conseil pour toute installation de distribution de gaz comprimés ou liquifiés.
- Fourniture de gaz liquides.
- Remplissage ou échange de réservoirs cryogéniques sur place.
- Pose de conduites et de systèmes de distribution y compris les accessoires complets.
- Centre technique de soudage: le centre de recherche et de formation pour les applications de soudage et coupage.

Gaz de haute pureté

Avec degré de pureté jusqu'à 6.0 c-à-d 99,9999 % du volume

Mélanges gazeux d'une très grande précision

En valeur vpm (volume par million) et en pourcentage du volume, avec ou sans certificat d'analyse, en tant que

- Gaz de mesure
- Gaz d'étalonnage
- Gaz de contrôle et de référence

Equipements pour la soudage et l'oxycoupage

Plusieurs assortiments de marques connues.

Possibilités d'approvisionnement

- Bouteilles individuelles pour gaz comprimés avec une pression de remplissage jusqu'à 300 bar. Les volumes commercialisés couramment sont de 10 à 50 litres. Des bouteilles de dimensions différentes peuvent également être fournies sur demande.
- Palettes de 12 bouteilles ou plus, selon les dimensions des bouteilles.
- Cadres (ou paniers) de 12 bouteilles, raccordés à un collecteur d'approvisionnement.
- Installations de mélanges gazeux, de 2 jusqu'à 4 composants différents.
- Réservoirs mobiles, isolés à vide, (TLV 175 et 600) pour transport de gaz liquides et cryogéniques. Capacités de 175 jusqu'à 600 litres.
- Réservoirs et installations cryogéniques mobiles (MCC 7000, MVT 5000, 2700 et MAV 1180) utilisés pour des interventions sur chantiers ou des périodes de consommation de pointe limitées.
- Réservoirs fixes pour gaz liquifiés ou cryogéniques et fluides frigorigènes. Capacités entre 2000 et 100.000 litres. Si nécessaire des récipients de capacité supérieure sont disponibles.
- Semi - remorque pour l'hydrogène pour des consommations plus importantes.
- Réservoirs fixes spéciaux pour le CO₂ liquide.

Les produits qui ne sont pas repris dans le programme de livraison, peuvent être demandés chez Westfalen Belgique SPRL.



Westfalen

*Industriële gassen / Koudemiddelen / Propan
Gaz industriels / Réfrigérants / Propane*

Westfalen BVBA · SPRL
Watermolenstraat 11 · 9320 Erembodegem
tel. +32(0)53.64.10.70 · fax +32(0)53.67.39.07

Maatschappelijke Zetel-Siège Social:
Jaargetijdenlaan 100-102 · Avenue des Saisons 100-102
1050 Brussel-Bruxelles