

CATÁLOGO

CLIMATIZACIÓN

Soluciones y componentes para
sistemas de refrigeración y climatización
profesionales.



REFRIGERACIÓN
Y CLIMATIZACIÓN

PARA UN FUTURO
MÁS EFICIENTE

www.fourcel.com

ÍNDICE

Soluciones y componentes
para sistemas de refrigeración
y climatización profesionales



GASES REFRIGERANTES

- HFC
- HFO
- Naturales
- Ecológicos



PRODUCTOS QUÍMICOS

Para el mantenimiento de sistemas
de climatización y refrigeración

- Sella Fugas
- Limpiadores
- Detectores de fugas
- Aditivos
mucho más



ACCESORIOS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

- Mangueras
- Manómetros
- Válvulas
- Compresores
- Básculas
- Recuperadores

GASES REFRIGERANTES

Soluciones para cada necesidad de refrigeración y climatización

Ofrecemos una amplia gama de refrigerantes de alto rendimiento para sistemas HVAC, con opciones para aplicaciones actuales y futuras, cumpliendo con las normativas mediambientales más exigentes



EFICIENCIA

Alto rendimiento en cada aplicación



SOSTENIBILIDAD

Soluciones con bajo impacto ambiental



SOSTENIBILIDAD

amplia gama para distintos sistemas y necesidades



CUMPLIMIENTO
NORMATIVO F-GAS

NUESTRA GAMA



HFC

Refrigerantes convencionales de alta fiabilidad para múltiples aplicaciones



HFO

Nueva generación de refrigerantes con bajo impacto ambiental



NATURALES

Soluciones naturales para una refrigeración eficiente y sostenible



ECOLÓGICOS

Soluciones naturales para una refrigeración eficiente y sostenible

NUESTRAS SOLUCIONES

HFC

HFO

NATURALES

ECOLÓGICOS



R134A
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R410A
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R404A Regenerado
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R407C
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R448A
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R449A
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R452A
REFRIGERANTE HFC

Formatos



R32
REFRIGERANTE HFC

Formatos



DISPONEMOS DE TODOS LOS GASES REFRIGERANTES HFC



CUMPLIMIENTO
NORMATIVO F-GAS

NUESTRAS SOLUCIONES

HFC

HFO

NATURALES

ECOLÓGICOS

**1234ze**

REFRIGERANTE HFO

Formatos**1234ze**

REFRIGERANTE HFO

Formatos

HFO

NUEVA GENERACIÓN
DE REFRIGERANTES

Tecnología avanzada para un futuro más sostenible. Refrigerantes de bajo GWP que cumplen con las normativas más exigentes.

www.fourcel.com

HFC

HFO

NATURALES

ECOLÓGICOS

Naturales

EFICIENCIA NATURAL, IMPACTO MÍNIMO

Refrigerantes naturales con el máximo rendimiento y el mínimo impacto ambiental. La solución eficiente para sistemas modernos e industriales.

**R290**

REFRIGERANTE NATURAL

Formatos**R600a**

REFRIGERANTE NATURAL

Formatos**R1270**

REFRIGERANTE NATURAL

Formatos

ECOLÓGICOS

REFRIGERANTES ECOLÓGICOS

Refrigerantes ecológicos diseñados para ofrecer una alternativa ecológica a los gases convencionales

COMPATIBLES CON: R134A | R12 | R22 | R32 | R410A | R407

GasIca
D2

ALTERNATIVO PARA:
R134A / R12



AUTOMOCIÓN
(A/C)



REFRIGERACIÓN
LIGERA

Equivalencias



Formato Gasica D2	R134A	R12
226gr	580gr	690gr
420gr	900gr	900gr
5.5kg	11kg	13.5kg



GasIca
YF

ALTERNATIVO PARA:
R1234YF



AUTOMOCIÓN
(A/C)

Formato Gasica YF	226gr	400gr	5.5KG
1234YF	460gr	800gr	11KG



NUESTRAS SOLUCIONES

HFC

HFO

NATURALES

ECOLÓGICOS

GasIca
V2

ALTERNATIVO PARA:
R22 · R407C · R410A

AIRE ACONDICIONADO
CLIMATIZACIÓN



Formato	R32	R407
226gr	580gr	400gr
420gr	900gr	900gr
5.5kg	13.5kg	13.5kg

GasIca
C10

ALTERNATIVO PARA:
R410A · R32

AIRE ACONDICIONADO
MODERNO / ALTA EFICIENCIA



Formato	R32	R410A
420gr	900gr	900gr
5.5kg	11kg	11kg

GasIca
R290

PROPANO REFRIGERANTE

USOS:

- REFRIGERACIÓN COMERCIAL
- VITRINAS Y EXPOSITORES
- EQUIPOS DOMÉSTICOS
- BOTELLEROS Y ENFRIADORES



Formato

420gr

5.5kg



PRODUCTOS QUÍMICOS SOLUCIONES PROFESIONALES PARA HVAC/R Y AUTOMOCIÓN

Gama completa de productos químicos de alto rendimiento para el mantenimiento, limpieza, detección y protección de sistemas de refrigeración y climatización.

01 SELLADORES Y DETECCIÓN DE FUGAS

Soluciones eficaces para la detección rápida y el sellado seguro de fugas en sistemas HVAC/R

- ✓ Selladores internos y externos
- ✓ Detección UV profesional
- ✓ Soluciones para microfugas
- ✓ Cartuchos detectores
- ✓ Kits de diagnóstico
- ✓ Tratamientos restauradores



02 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Productos profesionales para limpieza profunda y el mantenimiento preventivo de equipos y sistemas

- ✓ Limpiadores de evaporadores
- ✓ Limpieza de condensadores
- ✓ Productos alcalinos y ácidos
- ✓ Eliminación de olores y Bacterias
- ✓ Desengrasantes técnicos
- ✓ Kits de diagnóstico



03 TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS

Formulaciones avanzadas que protegen, optimizan y mejoran el rendimiento de los sistemas HVAC/R

- ✓ Restauradores de rendimiento
- ✓ Protección interna del sistema
- ✓ Eliminación de humedad y residuos
- ✓ Optimización del intercambio térmico



PRODUCTOS QUÍMICOS

SOLUCIONES PROFESIONALES PARA HVAC/R

04 KIT PROFESIONALES HVAC/ R

Kits completo para ofrecer soluciones profesionales en cada intervención

- ✓ Kits de detección de fugas
- ✓ Kits de limpieza técnica
- ✓ Sistemas Flush y de lavado interno
- ✓ Soluciones totalcare



05 SOLUCIONES QUÍMICAS ESPECIALIZADAS

CLIMATE LINE

Soluciones químicas profesionales para limpieza, desinfección y mantenimientos de sistemas HVAC/R



LIMPIEZA
EVAPORADORES



LIMPIEZA
CONDENSADORES



DESINFECTANTES
Y SUAVISANTES



NEUTRALIZADORES
DE OLORES



DETECCIÓN
DE FUGAS



AQUA LINE

Productos especializados para tratamientos de circuitos hidráulicos e instalaciones térmicas



TRATAMIENTO
DE AGUA



LIMPIEZA DE
CIRCUITOS



PROTECCIÓN
ANTICORROSIVA



MANTENIMIENTO
HIDRÁULICO



GLYCOL LINE

Fluidos térmicos y soluciones anticongelantes para instalaciones HVAC, solares e industriales



GLICOL



ANTICONGELANTES
CONCENTRADO



PROTECCIÓN
TÉRMICA



FLUIDOS
CALOPORTADORES



ACCESORIOS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Equipamiento profesional para instalación, diagnóstico, mantenimiento y servicio HVAC/R

01 MANÓMETROS Y CONTROL

Instrumentación profesional para el control de presión, vacío y carga de refrigerantes

- ✓ Manómetro simple
- ✓ manómetro doble
- ✓ Manómetros digitales
- ✓ Maletines profesionales



02 MANGUERAS Y KITS DE CARGA

Kits y mangueras de alta resistencia para carga segura y eficiente

- ✓ kits de mangueras
- ✓ Mangueras R32, R410A, R134A
- ✓ Mangueras 90cm
- ✓ Mangueras 150cm



03 VÁLVULAS Y ADAPTADORES

Válvulas y adaptadores para conexión segura en cualquier tipo de instalación

- ✓ Válvula de carga alta/baja
- ✓ Adaptadores y conectores
- ✓ Conversión A7C R134A - R1234YF
- ✓ Llaves de servicio



ACCESORIOS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

04 VACIO Y RECUPERACIÓN

Equipos profesionales para vacío, recuperación y carga de refrigerantes.

- ✓ Bombas de vacío
- ✓ Recuperadoras de gas
- ✓ Sistemas de recuperación



05 MEDICIÓN Y DIAGNÓSTICO

Herramientas de medición y diagnóstico para un control preciso en cada intervención

- ✓ Termómetros digitales
- ✓ Instrumentación portátil
- ✓ Balanzas electrónicas



PRECISIÓN
PROFESIONAL



CALIDAD
GARANTIZADA



COMPATIBILIDAD
UNIVERSAL



RENDIMIENTO
PROFESIONAL



SOLUCIONES QUE IMPULSAN EL FUTURO DE LA CLIMATIZACIÓN

En FOURCEL trabajamos para ofrecer soluciones **eficientes, sostenibles y profesionales** para la refrigeración y climatización del presente y del futuro.



REFRIGERANTES



PRODUCTOS QUÍMICOS



HERRAMIENTAS HVAC



SOLUCIONES SOSTENIBLES



SOPORTE TÉCNICO
ESPECIALIZADO

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD,
LA INNOVACIÓN Y EL MEDIO AMBIENTE
PARA UN FUTURO MÁS EFICIENTE



**SOSTENIBILIDAD
EFICIENCIA
INNOVACIÓN**

*Impulsamos soluciones
responsables para un
mundo más
sostenible*



FOURCEL
CLIMATE TECHNOLOGIES

REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN PROFESIONAL

FOURCEL CLIMATE TECHNOLOGIES



Mail: info@fourcel.com



Web: www.fourcel.com



(34) 912 10 73 23



Oficina: Madrid, España
Almacén: Valencia, España