

# CLIMATIZACIÓN CALEFACCIÓN 2022/23



NOVIEMBRE 2022 / MARZO 2023  
O HASTA FIN DE EXISTENCIAS



**PROLIANS**  
METALCO

## ESTUFA TERMOVENTILADOR HORIZONTAL 2000W

762880



Selector rotativo 3 posiciones: ventilación - calor medio - calor máximo.  
Rejilla frontal metálica 2 potencias de calor: 1.000 - 2.000 W.  
Mando regulación termostato.  
Protección contra sobrecalentamiento.  
Indicador luminoso de funcionamiento.  
Voltaje 230 V. Potencia 2.000 W.

OFERTA

19,50

## ESTUFA TERMOVENTILADOR PROTECT 2000W GRIS

47969



Dispositivo de seguridad antivuelco.  
Selector rotativo 3 posiciones: ventilación - calor medio - calor máximo.  
2 potencias de calor: 1.000 - 2.000 W.  
Termostato regulable de temperatura ambiente.  
Protección contra sobrecalentamiento.  
Asa de transporte.  
Voltaje 230 V. Potencia 2.000 W.

OFERTA

22,50

## ESTUFA TERMOVENTILADOR CERÁMICO 1500W

785527



Elemento calefactor cerámico PTC.  
Mayor rendimiento. Selector rotativo 3 posiciones: ventilación - calor medio - calor máximo.  
Dispositivo de seguridad antivuelco.  
2 potencias de calor: 750 - 1.500 W.  
Termostato regulable de temperatura ambiente.  
Sistema "Súper Silence" 50 dB.  
Protección contra sobrecalentamiento. Indicador luminoso.  
Asa de transporte.  
Voltaje 230 V. Potencia 1.500 W.

OFERTA

29,90

## ESTUFA RADIADOR ACEITE 7 ELEMENTOS 1500W

48389



7 elementos caloríficos máximo rendimiento.  
Selector rotativo 4 posiciones. 3 potencias de calor.  
Termostato regulable de ambiente.  
Protección contra sobrecalentamiento.  
Ruedas giratorias.  
Indicador luminoso de funcionamiento.  
Alojamiento recogecables. Asa de transporte. Pintura inodora.  
Medidas: 38 x 25 x 64 cm  
Voltaje 230 V. Potencia 600 / 900 / 1.500 W.

OFERTA

59,95

## ESTUFA RADIADOR ACEITE 9 ELEMENTOS 2000W

762872



9 elementos caloríficos máximo rendimiento.  
Selector rotativo 4 posiciones. 3 potencias de calor.  
Termostato regulable de ambiente.  
Protección contra sobrecalentamiento.  
Ruedas giratorias.  
Indicador luminoso de funcionamiento.  
Alojamiento recogecables. Asa de transporte. Pintura inodora.  
Medidas: 46 x 25 x 64 cm  
Voltaje 230 V. Potencia 800 / 1.200 / 2.000 W.

OFERTA

74,00

## ESTUFA CONVECTOR TURBO 2000W C214T

968966



Calor por convección. Interruptor para función turbo.  
2 interruptores luminosos. 3 potencias de calor: 750 W - 1.250 W - 2.000 W.  
Termostato regulable de temperatura ambiente.  
Protección contra sobrecalentamiento.  
Sin olores. Silencioso.  
Asas de transporte.  
Medidas: 57 x 20 x 42 cm.  
Voltaje 230 V. Potencia 2.000 W.

OFERTA

49,00

## VEGA20 | VEGA30 | VEGA50 | VEGA90

Calefactores eléctricos monofásicos y trifásicos (según modelo). Idóneos para la calefacción de locales comerciales o particulares, pequeños almacenes, talleres, etc. Pueden ser utilizados como secadores de piezas, paredes pintadas, etc.



	VEGA20	VEGA30	VEGA50	VEGA90
Potencia térmica kW	1-2	1.5-3	2.5-5	4.5-9
Potencia térmica kcal/h	860-1720	1290-2.580	2.150-4.300	3.870-7.740
Área de trabajo óptima m <sup>3</sup>	40	60	100	180
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	158	354	410	512
Tensión V- Hz	1-230-50	1-230-50	3-400-50	3-400-50
Potencia eléctrica kW	2	3	5	9
Sonoridad dB	45	48	50	52
Dimensiones (LxAnxAI) cm	21x16x22	25x24x31	33x29x36	33x33x40
Peso kg	1.7	3.4	6.1	8.1

**OFERTA:**

**33,50**

**75**

**110**

**149**



VEGA20  
VEGA30



VEGA50  
VEGA90



### CARACTERÍSTICAS

- Generador de aire caliente con ventilador.
- Montados en una sólida estructura metálica con asas robustas.
- Resistencia cerámica en modelo VEGA20.
- Protección contra sobre calentamiento e incendio del generador de aire caliente mediante termostato de seguridad reset.
- Selector regulación de la potencia de 2/3 posiciones.
- Función ventilador.
- Termostato de ambiente regulable incorporado que garantiza una temperatura constante.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.

**$V \times D \times C = \text{Potencia térmica (kcal/h)}$**   
 Si desea calcular la potencia térmica que necesita para calentar su recinto, multiplique el Volumen de éste (largo x ancho x alto = m<sup>3</sup>) por la Diferencia de temperatura (entre la que tiene y la que quiere conseguir) por uno de los Coeficientes de dispersión, según aislamiento.  
 Sin aislar: C 3-4 | Mal aislado: C 2-2,9 | Discretamente aislado: C 1-1,9 | Muy bien aislado: C 0,6-0,9



**LYRA33 | LYRA90 | LYRA150 | LYRA220 | LYRA300**

Calefactores eléctricos monofásicos y trifásicos (según modelo). Idóneos para la calefacción de locales comerciales o particulares, pequeños almacenes, talleres, etc. Pueden ser utilizados como secadores de piezas, paredes pintadas, etc.



	LYRA33	LYRA90	LYRA150	LYRA220	LYRA300
Potencia térmica kW	1.5-3	4.5-9	5-10-15	11-22	15-30
Potencia térmica kcal/h	1.290-2.580	3.870-7.740	4.300-12.900	9.460-18.920	12.900-25.800
Área de trabajo óptima m <sup>3</sup>	60	180	300	440	600
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	476	708	1.292	1.684	1.980
Tensión V- Hz	1-230-50	3-400-50	3-400-50	3-400-50	3-400-50
Potencia eléctrica kW	3	9	15	22	30
Sonoridad dB	50	52	54	56	57
Dimensiones (LxAnxAI) cm	27x26x40	36x30x49	41x36x55	43x43x60	49x45x67
Peso kg	4.6	9.6	14.5	19.2	24.5

**OFERTA:**
**72,50**
**149**
**239**
**365**
**435**

 MONOFÁSICO  
LYRA33


TRIFÁSICO


 PINTURA  
EPOXI


EGO

**CARACTERÍSTICAS**

- Generador de aire caliente con ventilador.
- Montados en una sólida estructura metálica con asas robustas.
- Protección contra sobre calentamiento e incendio del generador de aire caliente mediante termostato de seguridad reset.
- Selector regulación de la potencia de 2/3 posiciones.
- Función ventilador.
- Termostato de ambiente regulable incorporado que garantiza una temperatura constante.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.



## DRACO15 | DRACO30 | DRACO50 | ASGARD180A-260A-340A

Generadores de aire caliente de combustión directa a gas propano o butano. Idóneos para el secado y calefacción en lugares ventilados como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, invernaderos, granjas avícolas, ganaderas, etc. Pueden ser utilizados como secadores de piezas, paredes pintadas, etc.



DRACO15

DRACO30

DRACO50



ASGARD180A

ASGARD260A

ASGARD340A

	DRACO15	DRACO30	DRACO50	ASGARD180A	ASGARD260A	ASGARD340A
Potencia térmica kW	6,5 ÷ 15	15,08 ÷ 30	26,9 ÷ 50	22,76 ÷ 46,73	32,33 ÷ 66,25	40,95 ÷ 84,81
Pot. térmica kcal/h	5.590÷12.900	12.965÷25.800	23.200÷43.000	19.570÷40.180	27.800÷56.965	35.210÷72.923
Área de trabajo m <sup>3</sup>	300	600	1.000	900	1.300	1.650
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	320	650	650	1.250	1.950	2.550
Tensión pH-V-Hz	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50
Presión gas bar	0,7	0,7	1,5	1,5	1,5	1,5
Consumo kg/h	0,66 ÷ 1,09	1,025 ÷ 2,18	2,20 ÷ 3,63	1,54 ÷ 3,15	2,19 ÷ 4,47	2,78 ÷ 5,76
Dim. (LxAnxAI) cm	38x19x31	48x23x36	58x23x36	58x28x51	58x32x54	70x32x54
Peso kg	4,4	6,8	7,5	12	14	16

**OFERTA:**

**99**

**139**

**195**

**599**

**769**

**925**



### CARACTERÍSTICAS

- Dotados de termopar, termostato de seguridad y electroválvula.
- Control de llama termo-eléctrico en modelos DRACO.
- Control de llama por detector de ionización en modelos ASGARD.
- Control independiente de encendido y de combustión.
- Chiclé inyector especial con fuerte suministro de aire para una combustión perfecta.
- Presión de gas regulable.
- Arranque manual con sistema piezoeléctrico en mod. DRACO.
- Totalmente automáticos con doble electroválvula en ASGARD.
- Predisposición para conectar termostato ambiente en ASGARD.
- Dotados de válvula de seguridad cabeza bombona con apertura/corte-regulación paso gas y manguera gas 1.5 m con racores en DRACO.
- Dotados de válvula seguridad Stop-Gas y manguera gas 1.5 m con racores en modelos ASGARD.
- Cable de alimentación eléctrica con clavija.
- Pintados al horno con pintura epoxi sin plomo.



## ATLAS30 | ATLAS50 | ATLAS70 | TITAN20 | TITAN30 | TITAN80

Generadores de aire caliente a gas-oil de combustión directa modelos ATLAS y de combustión indirecta modelos TITAN. Idóneos para el secado y calefacción en lugares abiertos o con ventilación, como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, industria, invernaderos, granjas, ganaderías, etc.


**ATLAS30**
**ATLAS50**
**TITAN20**
**TITAN30**
**TITAN80**

	ATLAS30	ATLAS50	ATLAS70	TITAN20	TITAN30	TITAN80
Potencia térmica kW	30	50	70	20	30	80
Potencia térmica kcal/h	25.800	43.000	60.000	17.200	24.800	68.500
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	720	1.100	1.300	550	780	2.000
Potencia motor W	230	340	430	230	250	750
Consumo L/h	2.8	4.7	6.6	1.6	2.8	6.4
Depósito L	38	56	69	24	56	69
Termostato ambiente	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Dimensiones (LxAnxAI) cm	80x46x59	109x49x59	122x58x71	84x45x70	111x49x75	137x56x100
Peso kg	23	31	46	24	38	59

**OFERTA:**
**399**
**499**
**899**
**499**
**975**
**1.299**

### CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento totalmente automático a gas-oil.
- Control electrónico de llama.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI 430.
- Post-ventilación temporizada para enfriamiento de la cámara de combustión al parar la máquina en ATLAS50-70 y TITAN80.
- Célula fotoeléctrica.
- Termostato seguridad interno.
- Termostato ambiente interno regulable.
- Pantalla PCB indicación temperatura ambiente y deseada.
- Paro automático por falta de gas-oil.
- Visor nivel gas-oil.
- Doble filtro gas-oil de fácil limpieza y mantenimiento:
  1. En tapón de llenado de depósito.
  2. Interno en ATLAS30 y TITAN20 y externo en ATLAS50-ATLAS70 y TITAN80.
- Cable de alimentación eléctrica 1.5 m con clavija de conexión.
- Interruptor de puesta en marcha.
- Termostato ambiente a distancia con 10m de cable en modelos ATLAS y TITAN30 - TITAN80.
- Depósito gas-oil en acero.



FUNCIONA CON GAS-OIL



COMBUSTIÓN DIRECTA

ATLAS



COMBUSTIÓN INDIRECTA

TITAN



INOX

CÁMARA ACERO INOXIDABLE



TERMOSTATO DE SEGURIDAD



TERMOSTATO AMBIENTE



ELECTROVÁLVULA



PINTURA EPOXI SIN PLOMO



CAPACIDAD DEPÓSITO

- Diámetro chimenea gases TITAN20-30 120mm. TITAN80 150mm.
- Tapón vaciado de combustible.
- Dotados de ruedas para su fácil transporte.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.

## ESKOL20 | ESKOL36 | ESKOL65 | ESKOL105

Generadores de aire caliente de combustión directa (sin chimenea) a gas-oil. Idóneos para el secado y calefacción en lugares con ventilación, como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, industria, etc.



	ESKOL20	ESKOL36	ESKOL65	ESKOL105
Potencia térmica kW	21.4	38	69	111
Potencia térmica kcal/h	17.300	31.002	55.885	90.252
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	350	605	2.500	4.600
Potencia motor kW	200	272	598	1.170
Consumo L/h	1.69	3.04	5.48	8.85
Depósito L	17	42	65	105
Termostato ambiente	OPCIONAL	OPCIONAL	OPCIONAL	OPCIONAL
Dimensiones (LxAxAI) cm	72x30x45	107x44x62	120x56x86	149x67x100
Peso kg	20	25	58	86

**OFERTA:**

**765**

**850**

**1.775**

**2.375**



Predisposición

### CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento totalmente automático a gas-oil con bomba de engrajes Danfoss.
- Control electrónico de llama.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI 430.
- Post-ventilación temporizada para enfriamiento de la cámara de combustión al parar la máquina.
- Célula fotoeléctrica.
- Predisposición para conectar termostato de ambiente, humidostato o reloj temporizador, excepto ESKOL20.
- Depósitos gas-oil en polietileno reforzado en ESKOL20-36.
- Depósito gas-oil en acero en ESKOL65-105.
- Interruptor de puesta en marcha de 3 posiciones:
  0. Máquina parada.
  1. Máquina en funcionamiento continuo.
  2. Máquina en funcionamiento con termostato ambiente, humidostato o reloj temporizador.
- Piloto indicador tensión.
- Pulsador Reset con luz verde funcionamiento correcto y luz roja para emergencia.
- Dotados de ruedas para una fácil manipulación y transporte.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.
- Cable de alimentación eléctrica 3 m con clavija de conexión.



### ACCESORIOS OPCIONALES

- 367545230** Termostato ambiente TA3N.
- 4819200301** Termostato ambiente granja.
- 0338522** Cable manguera eléctrica 2x1,5 mm (metro).
- 3605061700** Clavija termostato ambiente calefactor.

## FENIX20 | FENIX40 | HEIMDAL45

Generadores de aire caliente de combustión directa INFRARROJOS a gas-oil. Idóneos para el secado y calefacción en lugares con o sin ventilación, como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, industria, etc.



	FENIX20	FENIX40	HEIMDAL45
Potencia térmica kW	20	40	42.7
Potencia térmica kcal/h	17.200	34.400	39.130
Combustible	Gas-oil	Gas-oil	Gas-oil
Sistema	Infrarrojos	Infrarrojos	Infrarrojos
Potencia motor W	110	150	370
Consumo L/h	1.6	3.2	3.6
Depósito L	10.5	38	65
Dimensiones (LxAnxAl) cm	58x34x64	93x64x86	141x71x105
Peso kg	21	33	73

**OFERTA:**
**495**
**1.079**
**2.375**


Modelos FENIX

### CARACTERÍSTICAS

- Calefactores por infrarrojos económicos y eficientes.
- Perfecto para el calentamiento de ambientes de trabajo con ventilación, puede usarse para descongelar maquinaria, tuberías y como secado de materiales.
- Fabricados con los más altos niveles de calidad, resistentes y duraderos.
- Flujo directo de irradiación de calor sin movimiento de aire.
- Muy bajo nivel sonoro.
- Combustión limpia gracias al panel incandescente que cataliza los gases, por ello no precisa de chimeneas o tuberías de salida de gases.
- No crea perturbaciones ni partículas en el aire y por ello es perfecto para calefacción de forma directa y para el secado allá donde sea necesario.
- Con protecciones contra el sobrecalentamiento.
- Funcionamiento totalmente automático a gas-oil con bomba de engranajes.
- Control electrónico de llama con foto-resistencia.
- Termostato seguridad interno.
- Termostato ambiente interno regulable modelos FENIX.
- Paro automático por falta de gas-oil.
- Pantalla PCB indicación temperatura ambiente y temperatura deseada en modelos FENIX.
- Visor nivel gas-oil en modelos FENIX.
- Doble filtro gas-oil de fácil limpieza y mantenimiento:
  1. En tapón llenado depósito.
  2. Interno en FENIX20 y externo en FENIX40 y HEIMDAL45.

- Interruptor de puesta en marcha.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI 430.
- Quemador regulable que permite regular la altura para orientar el calor a la zona requerida modelo FENIX40 y HEIMDAL45.
- Compactos, de uso flexible con fácil y rápida instalación.
- Cable de alimentación eléctrica 1,5 m con clavija de conexión.
- Depósito gas-oil en acero.
- Con ruedas modelo FENIX40 y HEIMDAL45 que permiten una fácil manipulación y transporte.
- Pintado al horno con pintura epoxi sin plomo.



## LOKI22 | LOKI32 | LOKI55 | LOKI85

Generadores de aire caliente de combustión indirecta (con chimenea) a gas-oil. Idóneos para el secado y calefacción en lugares con poca ventilación o cerrados, como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, industria, invernaderos, granjas, ganaderías etc.



	LOKI22	LOKI32	LOKI55	LOKI85
Potencia térmica kW	22	32	55	85
Potencia térmica kcal/h	18.866	27.534	47.318	73.119
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	550	1.150	2.500	4.300
Potencia motor kW	300	370	850	1.140
Consumo L/h	1.85	2.7	4.64	7.17
Depósito L	42	42	65	105
Chimenea Ø mm	120	150	150	150
Dimensiones (LxAnxAl) cm	107x44x62	121x44x67	143x56x94	174x69x102
Peso kg	40	48	81	110

**OFERTA:**

**1.250**

**1.645**

**2.425**

**2.950**



Predisposición

### CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento totalmente automático a gas-oil con bomba de engranajes Danfoss.
- Control electrónico de llama.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI 430.
- Post-ventilación temporizada para enfriamiento de la cámara de combustión al parar la máquina.
- Célula fotoeléctrica.
- Predisposición para conectar termostato de ambiente, humidostato o reloj temporizador.
- Depósitos gas-oil en polietileno reforzado en LOKI22-32.
- Depósito gas-oil en acero en LOKI55-85.
- Interruptor de puesta en marcha de 3 posiciones:
  0. Máquina parada.
  1. Máquina en funcionamiento continuo.
  2. Máquina en funcionamiento con termostato ambiente, humidostato o reloj temporizador.
- Piloto indicador tensión.
- Pulsador Reset con luz verde funcionamiento correcto y luz roja para emergencia.
- Dotados de ruedas para una fácil manipulación y transporte.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.
- Cable de alimentación eléctrica 3 m con clavija de conexión.

### ACCESORIOS OPCIONALES

- 367545230** Termostato ambiente TA3N.
- 4819200301** Termostato ambiente granja.
- 0338522** Cable manguera eléctrica 2x1,5 mm (metro).
- 3605061700** Clavija termostato ambiente calefactor.
- 02AC285** Tubo recto inoxidable de 1 m salida de gases Ø150 mm.
- 02AC288** Curva de 90° inoxidable salida gases Ø150 mm.
- 02AC282** Terminal chino para tubo de salida de gases Ø150 mm.



## NERTA35 | NERTA71 | NERTA100

Generadores de aire caliente estacionarios de combustión indirecta (con chimenea) a gas oil con muy alto rendimiento térmico. Ideales para calefacción en grandes superficies particulares o industriales como locales comerciales, almacenes, talleres, locales deportivos, etc.



	NERTA35	NERTA71	NERTA100
Potencia térmica kW	25.91	59	64.46
Potencia térmica kcal/h	22.282	50.760	55.434
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	2.700	6.000	7.800
Potencia motor kW	690	1.350	1.750
Consumo L/h	2.05	4.67	5.1
Depósito L	80	110	110
Autonomía h	33.5	20.26	18.55
Chimenea Ø mm	150	150	150
Dimensiones (LxAnxAI) cm	101x53x186	105x60x203	140x64x215
Peso kg	141	184	259


**OFERTA:**
**3.999**
**5.195**
**6.495**


ERP 2021



### CARACTERÍSTICAS

- Cumple con normativa CE ERP 2.021.
- Totalmente automático.
- Equipos de gran eficiencia por encima del 90%.
- Quemador automático independiente a gas-oil.
- Control electrónico de encendido y llama.
- Intercambiador de calor de alto rendimiento.
- Cámara de combustión aerodinámica en acero inoxidable.
- Sistema de pre-calentamiento de la cámara de combustión.
- Depósito de gas-oil integrado de 80 L en NERTA35 y de 110 L en NERTA71 y NERTA100.
- Boca de salida de humos para conexión de chimenea Ø150 mm.
- Ventilador centrífugo a bajo régimen de vueltas con motor eléctrico monofásico directamente acoplado al ventilador.
- Termostato de ambiente incorporado (+5/+40 °C).
- Bi-termostato FAN-LIMIT de rearme manual.
- Cable de alimentación eléctrica con clavija de toma tierra.
- Sistema automático de post-ventilación para refrigeración de la cámara de combustión.
- Filtro gas-oil incorporado.
- Indicador nivel reserva gas-oil integrado.
- Plenum difusión de aire, con 4 salidas y aletas orientables.
- Interruptor de 3 posiciones:
  - 0. Off. 1. Calefacción. 2. Ventilación.
- Envoltura externa en doble lámina de acero pintada al horno con pintura epoxi sin plomo para aislamiento termo-acústico.

## SERIE ODIN

Generadores de aire caliente estacionarios de combustión indirecta (con chimenea) a gas-oil o gas natural, propano, metano y biogás, con muy alto rendimiento térmico. Ideales para calefacción en grandes superficies particulares o industriales como locales comerciales, almacenes, talleres, locales deportivos, etc.



	ODIN70OIL	ODIN70GAS	ODIN110OIL	ODIN110GAS	ODIN235OIL	ODIN235GAS
Potencia térmica kW	59	59,54	95,4	93,48	198,35	189,88
Potencia térmica kcal/h	50.760	51.201	82.042	80.394	170.585	163.296
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	6.000	6.000	10.500	10.500	21.000	21.000
Presión estát. mm/H <sub>2</sub> O	15	15	30	30	50	50
Potencia absorbida W	1.350	1.350	2.590	2.590	5.160	5.160
Tensión pH-V-Hz	1-230-50	1-230-50	1-230-50	1-230-50	3-400-50	3-400-50
Consumo gas-oil L/h	4,67	-	7,55	-	15,7	-
Consumo gas G30/31 kg/h	-	4,21	-	6,79	-	13,89
Consumo gas G20 kg/h	-	5,487	-	8,597	-	17,364
Chimenea Ø mm	150	150	150	150	200	200
Dimensiones (LxAnxAl) cm	80x59x148	80x59x148	110x65x168	110x65x168	145x92x212	145x92x212
Peso kg	141	141	225	225	370	370

OFERTA:

5.195

5.630

6.799

7.395

9.375

9.999



ERP 2021

### CARACTERÍSTICAS

- Cumple con normativa CE ERP 2.021.
- Totalmente automático.
- Equipos de gran eficiencia por encima del 90%.
- Quemador automático independiente a gas-oil o a gas.
- Control electrónico de encendido y llama.
- Cuadro eléctrico de maniobra conforme normas CEI.
- Intercambiador de calor de alto rendimiento.
- Cámara de combustión aerodinámica de alto rendimiento en acero inoxidable.
- Sistema de pre-calentamiento de la cámara de combustión.
- Rejilla protección aspiración aire.
- Boca de salida de humos para conexión de chimenea Ø150 - Ø200 mm, según modelo.
- Ventilador centrifugo a bajo régimen de vueltas.
- Bi-termostato FAN-LIMIT de rearme manual.
- Filtro gas-oil incorporado en modelos gas-oil.
- Rampa de seguridad EN 676 en versión a gas, con grupo electroválvulas completo, filtro gas, regulador de presión, válvula de seguridad y válvula de trabajo.
- Sistema automático de pos-ventilación para refrigeración de la cámara de combustión.
- Plenum difusor del aire, con cuatro salidas y aletas orientables

- (opcional).
- Interruptor de 3 posiciones:  
0. Off. 1.1. Calefacción. 1.2. Ventilación.
- Envoltura externa en doble lámina de acero pintada al horno con pintura epoxi sin plomo para aislamiento termo-acústico.

### ACCESORIOS OPCIONALES

- 04AC102 Plenum ODIN70
- 04AC122 Plenum ODIN110
- 04AC124 Plenum ODIN235

## DESHUMIDIFICADORES

### Industriales

## HIDRA50 | HIDRA80

Deshumidificadores portátiles para la reducción de la humedad del aire que proporcionan bienestar personal y protegen el género almacenado. Idóneos para locales comerciales o particulares, habitaciones, sótanos, pequeños almacenes, granjas, etc.



	HIDRA50	HIDRA80
Área de trabajo óptima m <sup>2</sup>	50-80	50-120
Tensión V-Hz	220-50	220-50
Potencia absorbida W	950	1.250
Capacidad deshumidificadora		
30°C/80% rh	50 L / 24 h	80 L / 24 h
27°C/60% rh	30 L / 24 h	49 L / 24 h
12°C/70% rh	15 L / 24 h	20 L / 24 h
Efectividad de empleo de humedad % rh	30 / 90	30 / 90
Efectividad de empleo °C	+5 / +35	+5 / +35
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	350	400
Depósito L	7	
Sonoridad dB	56	58
Dimensiones (LxAnxAI) cm	50x48x66	55x46x86
Peso kg	34	45

**OFERTA:**

**625**

**895**

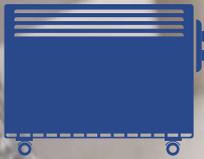


HIDRA50

### CARACTERÍSTICAS

- Ergonómicos, compactos, de alta calidad y fácil manejo.
- Eficiencia energética ERP Clase 1.
- Trabajo continuo 24 h.
- Construcción sólida para resistir las aplicaciones más exigentes.
- Compresor rotativo.
- Refrigerador 410A ecológico para la protección del ambiente y del ozono.
- Sistema de filtración del aire con filtro lavable.
- Equipo electrónico de mando digital con funcionamiento completamente automático.
- Humidostato incorporado.
- Sistema de descongelación con completa protección del compresor.
- Posibilidad conexión de manguera a desagüe.
- Sistema de recogida de agua con depósito HIDRA50.
- Dotados de ruedas para su fácil transporte.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.





**ALCOY** (Alicante)  
Complejo Industrial Sideroparc  
Cami dels Telecons, s/n  
03804 Alcoy (Alicante)  
Tel.: 96 652 61 26 - Fax: 96 552 54 01  
e-mail: talcoy@prolians.es

**BILBAO**  
Pol. Ind. Berreteaga, Txori-Erri Etorbidea, 46  
Pabellón 12, Almacén Regulador 14  
48150 Sondika, Bizkaia  
Tel.: 94 471 12 11  
Fax: 94 471 13 28  
e-mail: comercial.bilbao@prolians.es

**CASTELLÓN**  
Pol. Industrial Los Cipreses,  
C/ Cipreses Industrial, A.1 - 12006 Castellón  
Tel.: 96 434 10 30 - Fax: 96 425 24 02  
e-mail: tcastellon@prolians.es

**EL PRAT DE LLOBREGAT** (Barcelona)  
Ronda de Ponent, 6-8  
08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)  
Suministros Industriales  
Tel.: 93 478 37 04 - Fax: 93 478 69 72  
Productos Metalúrgicos Tel.: 93 478 42 24  
Construcción Tel.: 93 478 15 77  
e-mail: comercialprat@prolians.es

**GETAFE** (Madrid)  
C/ Morse, 16 esquina C/ Gutemberg  
28906 Getafe (Madrid)  
Tel.: 91 681 34 24 - Fax: 91 681 34 09  
e-mail: comercial.getafe@prolians.es

**GIRONA**  
Pol. Industrial "Mas Xirgu"  
C/ George Stephenson, 2. 17005 (Girona)  
Atención Comercial:  
Tel.: 972 18 00 00 - Fax: 972 24 16 19  
e-mail: sindustriales.girona@prolians.es

**LLEIDA**  
Pol. Industrial El Segre  
Parcela 502-2/503-A  
Avenida de la Industria, 147  
25191 (Lleida)  
Suministros Industriales  
Tel.: 973 210 181 - Fax: 973 210 446  
e-mail: lleida@prolians.es

**SABADELL** (Barcelona)  
C/ Bernat Metge, 60  
08205 Sabadell (Barcelona)  
Tel.: 93 720 71 42 - Fax: 93 711 75 01  
e-mail: sabadell@prolians.es

**SANT ANDREU DE LA BARCA** (Barcelona)  
Pol. Industrial Nord-Est, C/ Industria, 56  
08740 Sant Andreu de la Barca (Barcelona)  
Tel.: 93 680 75 75 - Fax: 93 635 62 19  
e-mail: sab@prolians.es

**TARRAGONA**  
Pol. Industrial Riv Clar - Parcela 5.1.5  
Apdo. Correos 1324 - 43006 (Tarragona)  
Suministros Industriales  
Tel.: 977 206 477 - Fax: 977 547 107  
Construcción  
Tel.: 977 206 478 - Fax: 977 547 107  
e-mail: ventatarragona@prolians.es

**VALENCIA**  
Pol. Industrial "Virgen de la Salud"  
Carretera Antigua de Torrente, s/n  
46950 Xinivella (Valencia)  
Tel.: 96 379 02 03 - Fax: 96 379 20 01  
e-mail: comercial.levante@prolians.es

**VILAFRANCA DEL PENEDÈS**  
(Barcelona)  
Pol. Industrial Les Fonts  
Avda. Tarragona, 185  
08720 Vilafranca del Penedès (Barcelona)  
Tel.: 93 817 51 90 - Fax: 93 890 13 11  
e-mail: vilafranca@prolians.es

**ZARAGOZA**  
Pol. Industrial Molino del Pilar  
Naves 1-2-3 - 50015 (Zaragoza)  
Tel.: 976 737 371 - Fax: 976 736 964  
e-mail: zaragoza@prolians.es



Versión 11/2022  
Imágenes no contractuales.



**PROLIANS**  
METALCO