

The logo for Ilogil, featuring the word "Ilogil" in white lowercase letters inside a blue circular shape that is partially cut off on the left side.

CATÁLOGO DE SOLUCIONES

CLIMATIZACIÓN Y ACS

Calderería desde 1940. Fabricantes de depósitos de ACS, depósitos de inercia e intercambiadores de calor, en acero inoxidable y acero al carbono, estándar y a medida, junto con aerotermia, Hidro-Kit y la distribución de las principales marcas del sector.

FABRICACIÓN DE **DEPÓSITOS**AEROTERMIA **NATUTHERM****HIDRO-KIT****MATERIAL DE INSTALACIÓN**

Calidad, eficiencia y **soluciones a medida** desde 1940.

HISTORIA

Llogil Calderería SL, presente en el mercado por medio de su marca Llogil, es una empresa fundada en 1940. Somos pioneros en España en la fabricación de acumuladores, interacumuladores e intercambiadores tubulares de calor, para producción y acumulación de agua caliente sanitaria (ACS), calefacción, climatización y otros procesos industriales.

EXPERIENCIA Y CALIDAD

Fabricamos equipos en todas las variedades y acabados posibles, teniendo en cuenta los distintos campos de aplicación: calderas convencionales, solar térmica, geotermia, aerotermia, etc. Situadas en Madrid, nuestras instalaciones disponen de los medios técnicos, maquinaria y profesionales necesarios para desarrollar nuestra gama según los estándares de calidad que exigen nuestros clientes.

1940

Pioneros en España en acumulación y depósitos en acero inoxidable.

SOLUCIONES A MEDIDA

Diseñamos depósitos personalizados adaptados a cualquier instalación, incluidos equipos de gran tamaño fabricados según las necesidades del cliente.

CAMPOS DE APLICACIÓN

ACS

Calefacción

Climatización

Solar térmica

Geotermia

Aerotermia

Industria



Desde 1940

Fabricación propia

Acero inox. AISI 316L

Soluciones a medida

DEPÓSITOS E INTERCAMBIADORES

ACERO INOXIDABLE

Acumulación y producción de A.C.S.

XM	Depósito sin boca
XMJF	Depósito con boca
XMJF	Depósito «jumbo» con boca
CIN-XSF	Acumulador con serpentín fijo
XXN	Acumulador con serpentín extraíble
XXNJX	Acumulador «jumbo» con serpentín extraíble



ACERO AL CARBONO

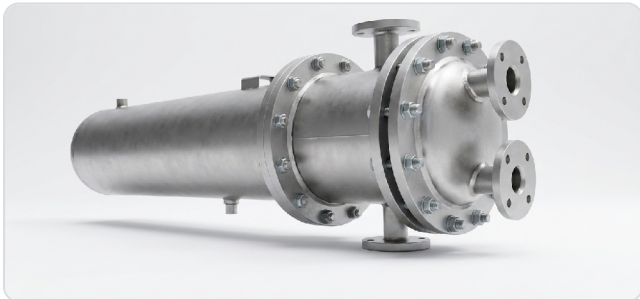
Depósitos de inercia

PS	Inercia · 150–10.000 L
PSJ	Inercia «jumbo» · 1.500–10.000 L
ARN	Inercia «anticondensación»
ARNJ	Inercia «anticondensación» jumbo
AHN	Agujas hidráulicas



INTERCAMBIADORES TUBULARES

Fabricación propia



LTAC	Acero al carbono ST-37.2
LTAX	Acero al carbono/inox. AISI 316L
LTXX	Acero inox. AISI 316L

Además, **distribuimos intercambiadores de placas Danfoss.**

RECAMBIOS Y ACCESORIOS Juntas · Ánodos de sacrificio · Resistencias · Aislamientos.



NATUTHERM NT-HP



REFRIGERANTE NATURAL R-290 · GWP 3

Aeroterminia aire-agua de alta eficiencia

CALEFACCIÓN · REFRIGERACIÓN · ACS

- ◆ **Refrigerante natural R-290** (propano), GWP de 3 frente a los miles de los gases fluorados. A prueba de futuras restricciones F-Gas.
- ◆ **Triple servicio:** calefacción, frío y agua caliente sanitaria con un único equipo.
- ◆ **Gama de 6 a 92 kW:** residencial (6–24 kW) y comercial (50–92 kW).
- ◆ **Diseño monobloc:** el circuito frigorífico va en la unidad exterior; al interior solo entra agua.
- ◆ **Integración total** con el Hidro-Kit y los depósitos Llogil.

GAMA COMPLETA

MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN A7/W35 (KW)	CAPACIDAD FRÍO A35/W7 (KW)	ALIMENTACIÓN	SCOP
GAMA RESIDENCIAL				
NT-HP020	6,0	4,2	Mono	5,03
NT-HP030	8,3	5,8	Mono	4,64
NT-HP040	11,4	8,2	Mono / Trif	4,60
NT-HP050	14,8	10,8	Mono / Trif	4,65
NT-HP055	18,2	14,1	Mono / Trif	4,74
NT-HP060	22,0	15,3	Mono / Trif	4,72
NT-HP070	24,0	17,0	Mono / Trif	4,82
GAMA COMERCIAL				
NT-HP150	49,3	34,5	Trif	4,57
NT-HP300	92,0	66,0	Trif	4,50

SCOP estacional de clima medio (A7/W35) según EN 14825. Modelos NT-HP040 a NT-HP070 disponibles en monofásica (230 V) y trifásica (400 V). Datos sujetos a revisión.



R-290

GWP 3 · Refrigerante natural



A+++

Máxima eficiencia



70 °C

Sustituye calderas



Silencioso

Bajo nivel de ruido



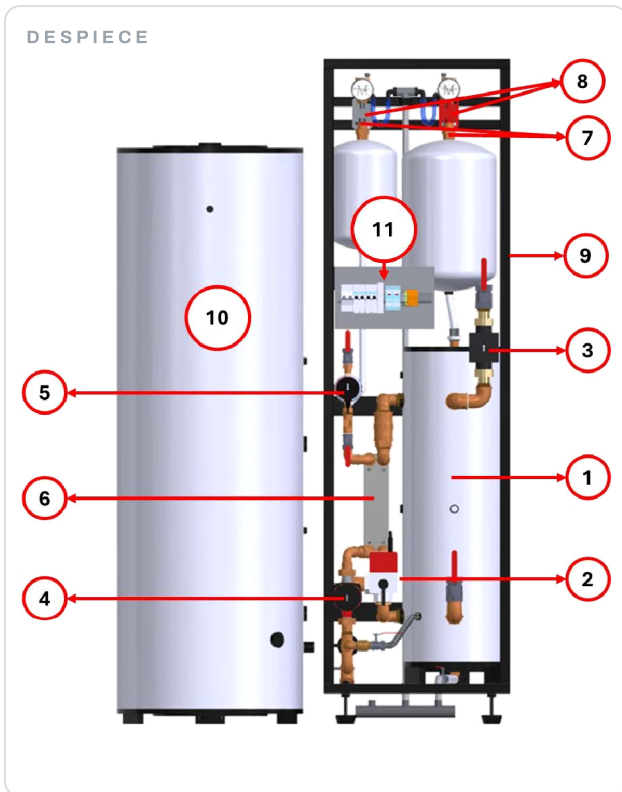
WiFi

Control por app



LISTA DE COMPONENTES

POS.	DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE
1	Aguja hidráulica Separador / desacoplamiento hidráulico
2	Válvula de 3 vías (V3V) Conmutación ACS / Climatización · Belimo
3	Bomba de climatización Impulsión a emisores · Grundfos
4	Bomba de ACS Carga del depósito · Grundfos
5	Bomba de recirculación de ACS Confort sanitario · Grundfos
6	Intercambiador de placas Alta eficiencia · Danfoss
7	Grupos de seguridad Vasos de expansión y válvulas de seguridad
8	Purgadores automáticos Eliminación de aire del circuito
9	Bastidor estructural Estructura metálica autoportante
10	Acumulador de ACS Acero inox. Duplex 2205
11	Cuadro eléctrico integrado Protecciones y control centralizados



FABRICACIÓN PROPIA

VÁLVULA 3 VÍAS BELIMO

BOMBAS GRUNDFOS

INTERCAMBIADOR DANFOSS

VENTAJAS

Conjunto **premontado y probado en fábrica** que reúne hidráulica, seguridad y cuadro eléctrico en un único bastidor frontal: reduce drásticamente el tiempo de montaje y elimina errores de conexionado. Fabricación propia, con componentes Belimo, Danfoss y Grundfos, y acumulador en acero inoxidable. Disponible en versión estándar o con domótica.

EL SISTEMA COMPLETO



LAS MEJORES MARCAS DEL SECTOR

Como distribuidor oficial, suministramos las principales marcas del mercado para completar cualquier instalación. Junto a nuestra **fabricación propia** (depósitos, intercambiadores e Hidro-Kit), distribuimos:



Marcas propiedad de sus respectivos titulares.

Material para la instalación completa, organizado por categoría:



Bombas

Grundfos



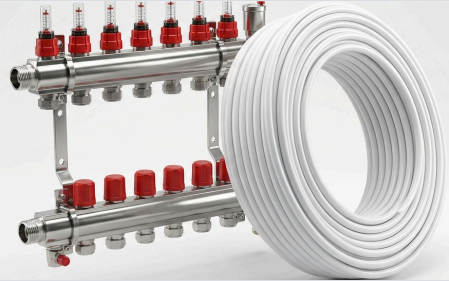
Válvulas, regulación y control

Danfoss · Belimo · Giacomini · IMI · Resideo · ARCO · Joventa · Inyectometal



Intercambiadores de placas

Danfoss



Suelo radiante

ALB, Roth



Tubería · Multicapa, PPR y PEX

Heliroma · Italsan · Braseli



Racorería y accesorios

FAR · Hecapo · Sanha



Vasos de expansión y seguridad

Reflex



Aislamientos

K-Flex

Y ADEMÁS Soportes, silentblocks y muelles (Mecanocaucho) · Herramientas (REMS, Rothenberger) · Consumibles (Henkel, Unecol)



llogil

UN ÚNICO PROVEEDOR PARA **TODA LA INSTALACIÓN**

Calderería desde 1940: fabricantes de depósitos en acero inoxidable e intercambiadores tubulares y distribución oficial de las principales marcas del sector. Del equipo de generación al último racor, en un solo pedido.

Fabricación de **depósitos**

Aeroterminia **NatuTherm**

Hidro-Kit

Material de instalación



Escanea y visita nuestra web
Catálogo y productos en **llogil.es**

Llogil Calderería S.L.

Parla, Madrid · España
+34 916 99 25 26
www.llogil.es

Documento técnico-comercial informativo.
Características según modelo. Marcas citadas a título informativo, propiedad de sus titulares. Llogil se reserva el derecho de modificación sin previo aviso.