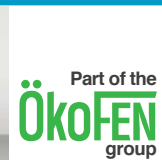


EASYPELL

CALDERA A PELLETS



AUTOMÁTICA, ECONÓMICA Y EFICIENTE



CALEFACCIÓN
Calderas de pellets
20-32 kW

AGUA CALIENTE
Acumulador ACS
y producción
instantánea

ACCESORIOS
Grupos hidráulicos
Seguridad

LISTA DE PRECIOS 2023

A partir del 01 de enero del 2023

EASYPELL 20 - 32 KW



CENTRARSE EN LO ESENCIAL LE APORTA GRANDES BENEFICIOS

ALMACENAMIENTO SEGURO Y DE GRAN CAPACIDAD

Tolva hermética con sensor de apertura y gran autonomía para mayor confort.

20 165kg
32 185kg



PANTALLA ELECTRÓNICA

Panel de control, simple y claro.

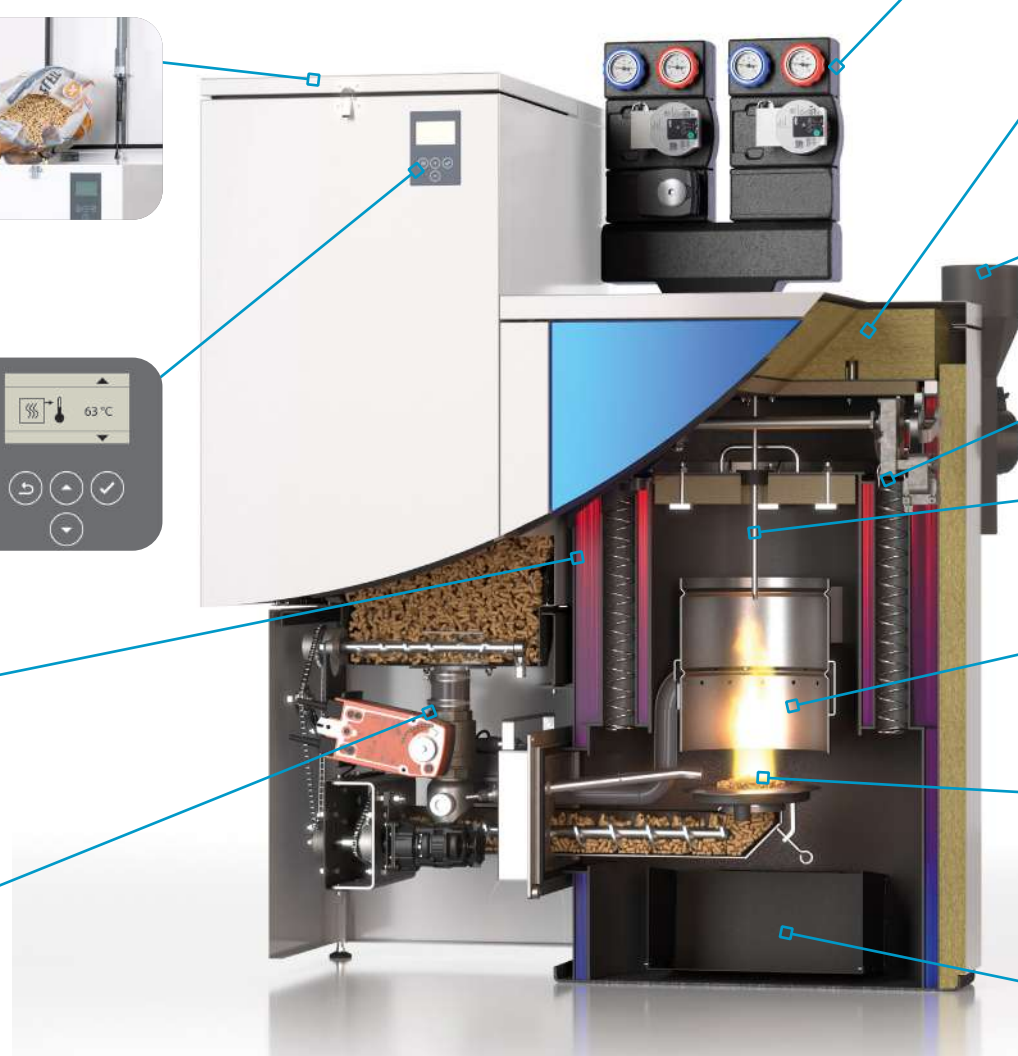


ELEVACIÓN DE TEMPERATURA DE RETORNO INTEGRADA

Evita condensación sin necesidad de instalar elementos externos.

ANTIRRETORNO DE LLAMA CERTIFICADO

Completamente seguro con doble cierre hermético.



ECONÓMICA

Máxima eficiencia con sistema de recirculación de humos, sensor de presión en cámara y temperatura de llama. Altos rendimientos incluso al **30% de la potencia nominal**.



CALIDAD

Las calderas Easypell están diseñadas y fabricadas en Austria bajo la licencia de ÖkoFEN.

Más de 130.000 equipos funcionando en todo el mundo, garantizando una alta calidad.



SEGURIDAD

Easypell tiene los **más altos estándares en sistemas de seguridad**: antirretorno de llama con válvula de cierre hermética, sistema de elevación de retorno anticorrosión integrado y tolva de pellets estanca.

CONEXIONES HIDRÁULICAS

Montaje directo de colector, grupo de circulación, grupo de seguridad y vaso de expansión en la parte superior de la caldera.

AISLAMIENTO

100 mm para limitar las pérdidas y mejorar el rendimiento.

CONECTOR DE CHIMENEA GIRATORIO

Conector que ahorra espacio para una conexión rápida y sencilla a la chimenea en todas las direcciones.



LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE LOS INTERCAMBIADORES

Alto rendimiento constante sin intervenir en la caldera.

SISTEMA AUTOMÁTICO DE AJUSTE DE COMBUSTIBLE

Con el sensor de temperatura de llama y el sensor de presión el sistema se adapta automáticamente para optimizar la combustión y la demanda de calor.



CÁMARA DE COMBUSTIÓN DE ACERO INOXIDABLE

Para una combustión completa a 800°C, con triple paso de humos, generando bajas emisiones y larga vida útil.



PLATO DE COMBUSTIÓN POR AFLORACIÓN

Óptima combustión primaria con autolimpieza y encendido automático con solo 250 W de consumo.



CENICERO DE GRAN CAPACIDAD

Fácil vaciado.



POTENCIA FLEXIBLE

Gracias al sistema de ajuste de **potencia flexible**, la hacen adecuada para casi cualquier vivienda unifamiliar, agua caliente sanitaria y calentamiento de piscinas. Pero también para pequeños usos industriales.



BAJAS EMISIONES

Easypell cumple con las más restrictivas normas aplicables, como la **EN 303.5** siendo **CLASE 5**, o la directiva de **ecodiseño ErP**, asegurando unas bajas emisiones.



BAJO MANTENIMIENTO

Con la limpieza automática de los intercambiadores de calor, solo es necesario el **mantenimiento** general de la caldera **una vez al año**.

El cenicero de gran volumen permite intervalos largos de vaciados de las cenizas.



PRODUCTOS

La caldera incluye plato de combustión con autolimpieza, aumento de la temperatura de retorno integrado, sensor de llama y presión, sistema de limpieza del intercambiador de calor automático, protección antirretorno de llama, tolva de almacenamiento de pellets, regulador electrónico, cenicero de gran capacidad y sensor de ACS.



REFERENCIA	RANGO DE POTENCIA	PVP CON IVA
795335	Easypell 20 rango de potencia 6-20 kW	\$ 4.690.000
795334	Easypell 32 rango de potencia 10-32 kW	\$ 5.590.000
689972	Set sensor y conector incluye tapón y sensor exterior con conector de termostato y conector PWM + bloque de terminales	\$ 40.300

DEPÓSITOS DE INERCIA



REFERENCIA	CAPACIDAD (L)	DIÁMETRO S/C AISLAMIENTO (MM)	ALTURA (MM)	MEDIDA DE ENTRADA (MM)	PVP CON IVA
615756	1000	1030	2050	830	\$ 601.700

DEPÓSITOS DE INERCIA SOLAR COMBINADO CON ACS INSTANTÁNEO



REFERENCIA	CAPACIDAD (L)	DIÁMETRO S/C AISLAMIENTO (MM)	ALTURA (MM)	MAX. CAUDAL (L/MIN)	PVP CON IVA
588429	500	700	1880	25	\$ 1.465.800
588453	600	750	1880	25	\$ 1.581.800

DEPÓSITO DE AGUA CALIENTE SANITARIA (ENLOZADO CON ANODO DE MAGNESIO)



REFERENCIA	CAPACIDAD (L)	SUPERFICIE DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR	DIÁMETRO CON AISLAMIENTO (MM)	ALTURA (MM)	PVP CON IVA
615721	500	1,2/1,8	750	1777	\$ 1.624.000

ACCESORIOS

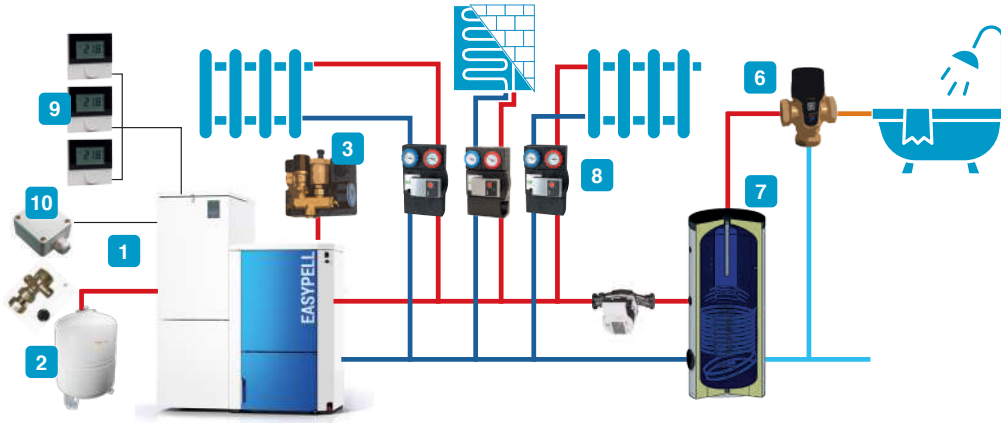


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVP CON IVA
 689945	Caja de relés para bombas sin pwm hasta 3 señales PWM en 230V.	\$ 172.000
 588577	Bomba de carga Wilo Yonos Para RS25/7.0-PWM1, para conexión directa entre caldera y depósito.	\$ 189.500
 795334	Grupo hidráulico directo DN25 Wilo Yonos RSTG 15/7.5. 90 mm distancia entre ejes con 3m de cable. Salida superior 1" rosca hembra. Recomendado: depósito de ACS o hasta 32 kW radiadores.	\$ 304.200
 588518	Grupo hidráulico punto fijo DN25 Wilo Yonos RSTG 15/7.5. 90 mm distancia entre ejes con 3 m de cable. Salida superior 1" rosca hembra. Rango temperatura 22-60 °C. Recomendado: hasta 15 kW suelo o 28 kW radiadores.	\$ 377.200
 689910	Cable para bomba con señal PWM 3 m, señal universal	\$ 12.000
 589140	Colector de 2 DN25 para 2 circuitos incluyendo aislamiento térmico 90mm distancia entre ejes.	\$ 100.000
 615780	Colector de 3 DN25 para 3 circuitos incluyendo aislamiento térmico 90mm distancia entre ejes.	\$ 120.000
 588933	Soporte de pared universal, para colectores.	\$ 21.700
 689971	Kit de seguridad con válvula de seguridad, manómetro, tubo acodado y aisla- miento.	\$ 59.400
 710492	Set de vaso de expansión 25 L máx. 6 bar 90 ° C, incluye conector a caldera, válvula de cierre, tubo de conexión y soporte de pared.	\$ 100.800

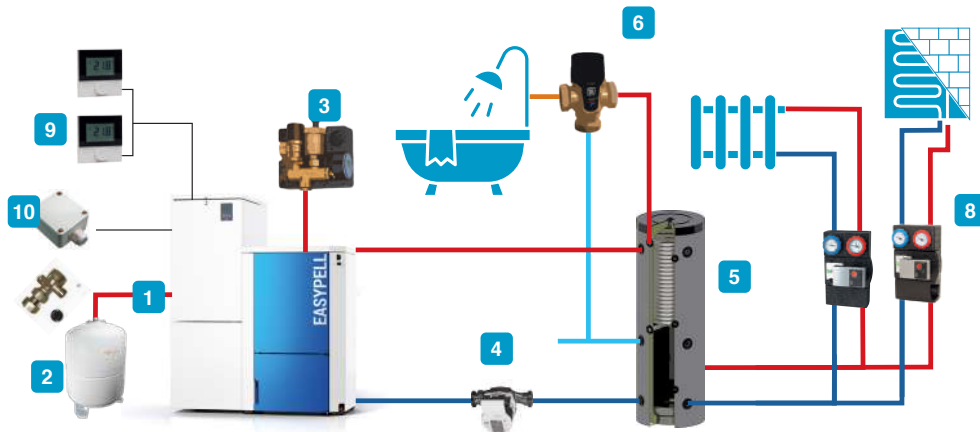


CONTROL DE LA CALEFACCIÓN EN TODO MOMENTO

CALEFACCIÓN DIRECTA HASTA 3 CIRCUITOS INDEPENDIENTES CON O SIN DEPÓSITO DE ACS



DEPÓSITOS COMBI DE INERCIA CON PRODUCCIÓN DE ACS Y HASTA 2 CIRCUITOS



1 Caldera de pellets Easypell 20/32 kW

2 Vaso de expansión 25-150 l

3 Grupo seguridad, purga y manómetro

4 Grupo de carga depósito: bomba, aislante, llave y termómetro

5 Depósito combi de inercia con producción de ACS 500L

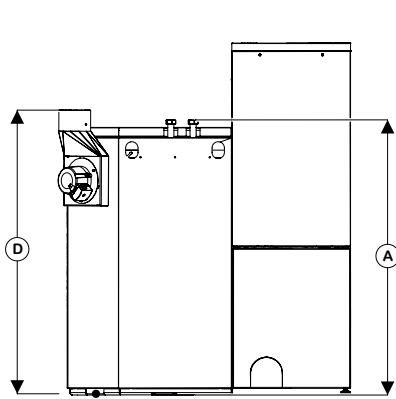
6 Válvula mezcladora ACS

7 Depósito de ACS INOX 200L

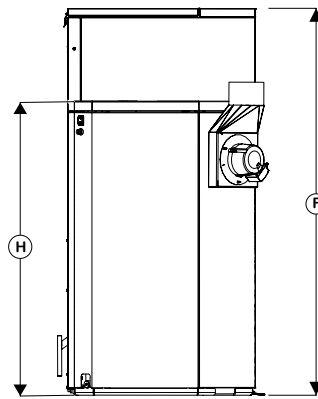
8 Grupo de hidráulico para circuitos directos, punto fijo o mezclado, con entrada de señal PWM. (De 2 o 3 vías, si es necesario)

9 Termostato

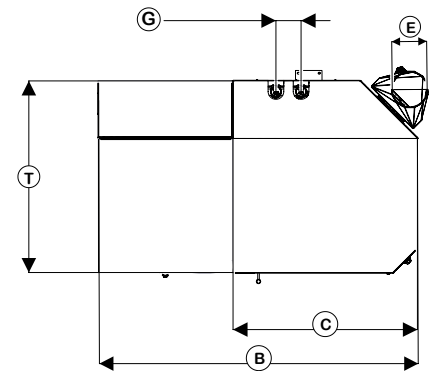
10 Sensor de temperatura exterior



Vista trasera



Vista lateral

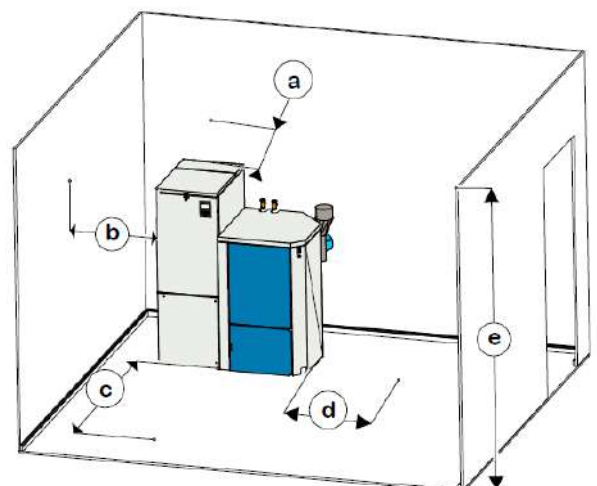


Vista superior

Características		Easypell 20	Easypell 32
Caldera - potencia nominal	kW	20	32
Caldera - potencia a carga parcial	kW	6	10
Ancho total	B mm	1 145	1 145
Ancho de la caldera	C mm	665	703
Altura de la caldera	H mm	1 092	1 294
Altura de la tolva	F mm	1 425	1 525
Altura mínima del techo	mm	1 910	2 001
Profundidad	T mm	720	770
Ancho de paso mínimo	mm	680	730
Conexiones ida y retorno - diámetro	pulg	1''	1''
Altura de la conexión de ida/retorno	A mm	1 120	1 310
Anchura de la conexión de ida/retorno	G mm	90	90
Salida de humos - altura	D mm	1 155	1 350
Peso	kg	345	420
Conexión eléctrica	230 VAC, 50 Hz, 10 A		

Distancias mínimas

a	Separación mínima a la pared posterior	50 mm
b	Separación mínima a la pared o elemento de construcción	300 mm
c	Espacio mínimo lado frontal	700 mm
d	Separación mínima a la pared o elemento de construcción	50 mm
e	Espacio mínimo en altura	2 050 mm



Representado en Chile por

EASYPELL
CALDERA A PELLETS



CALOR SUSTENTABLE
ecomas

ECOMAS S.A.
Av. Las Industrias 1245 Los Angeles
(43) 252 0750
www.ecomas.cl
ventas@ecomas.cl



Part of the
ÖkoFEN
group



ENVÍOS 24/72
HORAS



ASESORAMIENTO
TÉCNICO DE PROYECTO



SERVICIO TÉCNICO
PROPIO

INSTALADOR AUTORIZADO: