



kondenzációs
ErP kazánok

Enerwa
Enerwa Plus



Warmhaus-ról

A Warmhaus a Beyçelik Holding leányvállalata, amely gázkazánokat, nagy kapacitású, falra felfüggesztett gázkazánokat és acél panel radiátorokat gyárt, több mint 23 éves gyártási tapasztalattal.

Modernizált gyártósorokkal és kiváló minőségű termékekkel; A Warmhaus több mint 35 országban fűti a házakat és az épületeket.

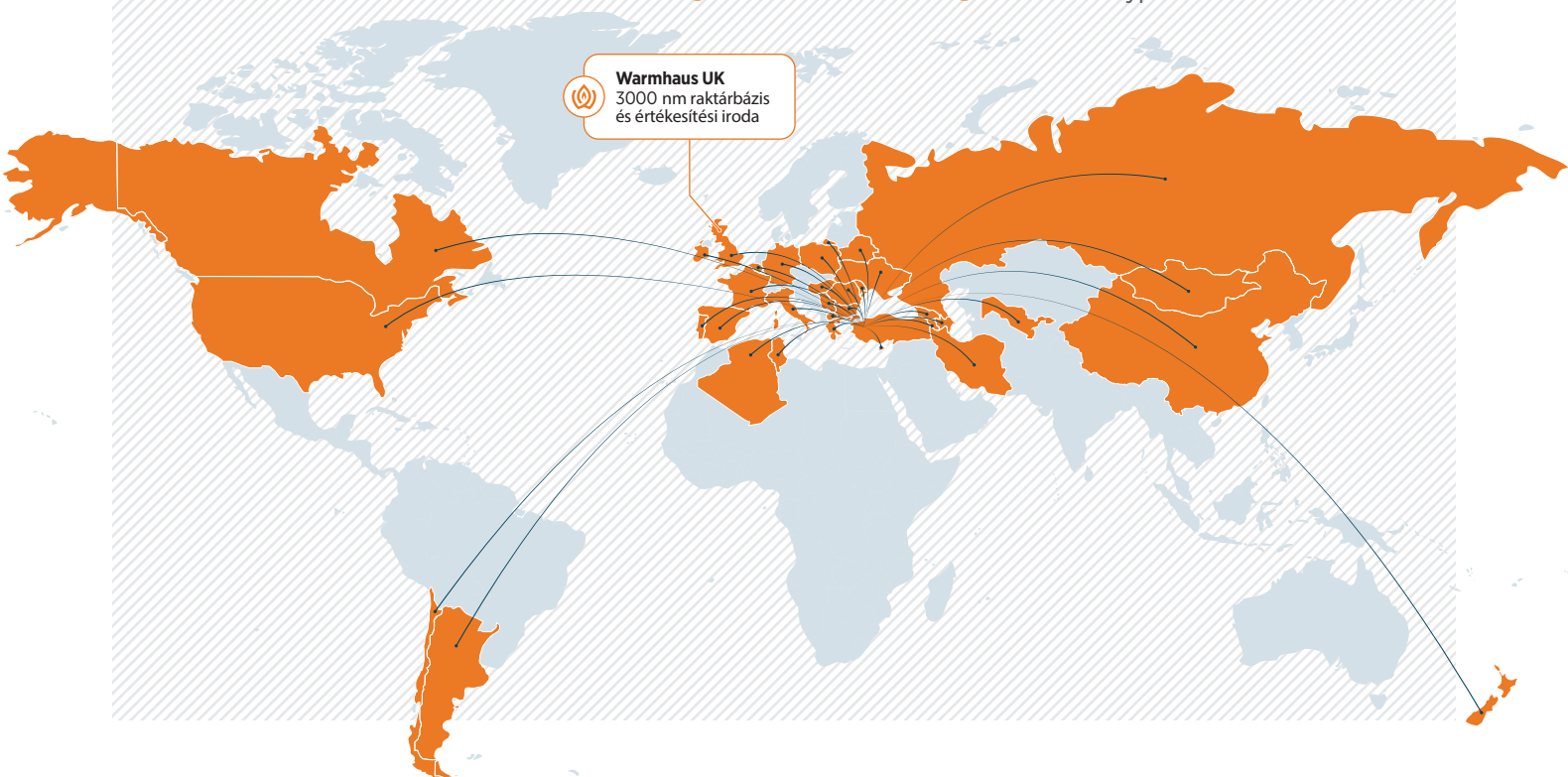
Globális fűtési Brand

A Warmhaus K + F központja által kifejlesztett termékeket az egész világon vásárolják.

- | | | |
|--------------|-------------------|--------------|
| ➤ Algeria | ➤ Georgia | ➤ Poland |
| ➤ Argentina | ➤ Germany | ➤ Portugal |
| ➤ Armenia | ➤ Greece | ➤ Romania |
| ➤ Azerbaijan | ➤ Hungary | ➤ Russia |
| ➤ Belarus | ➤ Iran | ➤ Scotland |
| ➤ Belgium | ➤ Ireland | ➤ Serbia |
| ➤ Bulgaria | ➤ Italy | ➤ Spain |
| ➤ Canada | ➤ Kosovo | ➤ Tunisia |
| ➤ Chile | ➤ Macedonia | ➤ Ukraine |
| ➤ China | ➤ Moldova | ➤ USA |
| ➤ Denmark | ➤ Mongolia | ➤ Uzbekistan |
| ➤ England | ➤ New Zealand | ➤ Wales |
| ➤ France | ➤ Northern Cyprus | |



Warmhaus UK
3000 nm raktárkészlet és értékesítési iroda



Enerwa Plus



Minden érintógomb intelligens 3 hüvelykes digitális LCD képernyő

Enerwa



Könnyen kezelhető 2 hüvelykes LCD képernyő nyomógombokkal és tekerőgombokkal

8 ok az Enerwa ErP kondenzációs kazán választására



108% Hatásfok

Az Enerwa ErP kazánok Gas Adaptive funkcióval rendelkeznek, amely biztosítja az optimális gázfogyasztást a maximális hatásfok biztosítása érdekében.



A Energia Osztály

Az Enerwa ErP gázkazánok teljes mértékben kompatibilisek az Európai Unió ErP Direktívájával; hatékonyan használja fel mind a gáz-, mind az elektromos energiát.



Melegvíz komfort két csaptelepre

A hőcserélő akár **19 l / perc** melegvízellátást is képes biztosítani, és dupla csaptelep * használata esetén is biztosítja a melegvíz kényelmét.



Felhasználó barát intelligens kijelző

Két különféle megjelenítési lehetőséggel az Enerwa ErP kazánok könnyű használatot és stílusos megjelenést kínálnak.



Hosszú élettartm

Minden Warmhaus termék **hosszú élettartamot** és **problémamentes felhasználást** kínál a kiváló minőségű alkatrészeknek köszönhetően.



Teljes biztonság

Az Enerwa ErP gázkazánok biztonságot nyújtanak Önnek és szeretteinek, a **23 különféle biztonsági rendszernek** köszönhetően.



Tökéletes hőszigetelés

A kazántest hőszigetelése lehetővé teszi a felhasználó számára a **maximális hatásfok elérését**, valamint a **zajszint csökkentését**.
(Oldallap / Előlap: 15/20 mm)



Költség hatékony

Az Enerwa kazánok költséghatékony módon biztosítják a meleg kényelmét, **modulációs tartományuk (1:10)**.

*A modell és az áramlási sebesség függvényében változik.



warmhaus



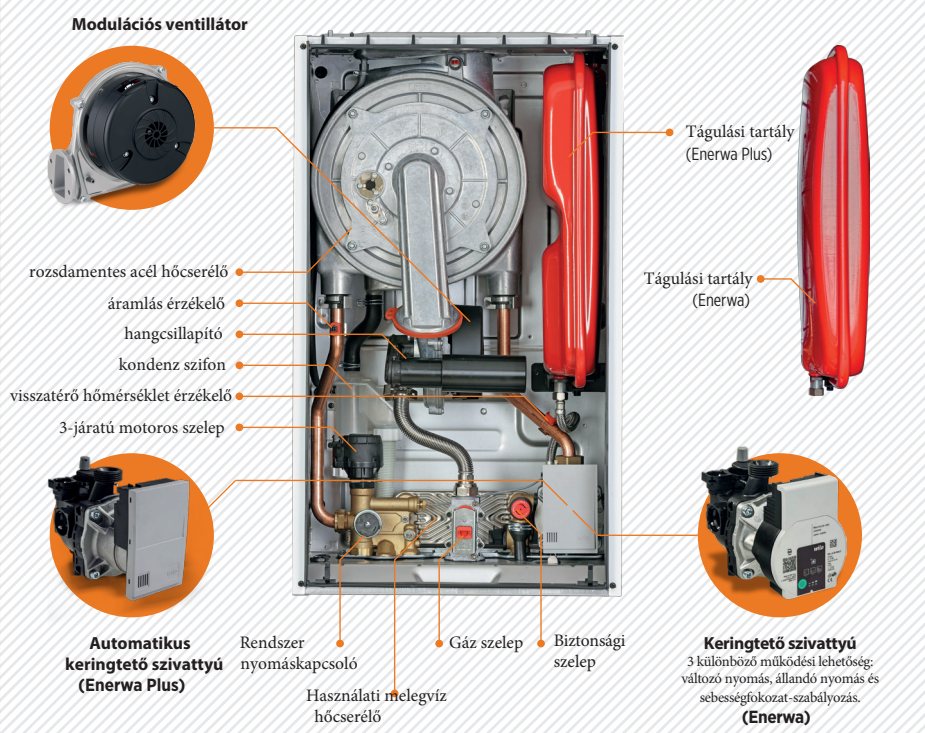
Mi az az ErP Directíva?

Az ErP-irányelvek az energiával kapcsolatos termékekre vonatkozó rendeletek. Az ErP irányelveket az Európai Unió 2015-ben tette közzé azzal a céllal, hogy **2020-ra 20% -kal** csökkentse az energiafogyasztást.

ErP kompatibilis termékek; hatékonyabbak és környezetbarátabbak. **

akár 50%-kal kevesebb energiafelhasználás

akár 22 %-kal kevesebb gázfelhasználás



***Ezeket az adatokat a Warmhaus ErP kondenzációs kazánok és a hagyományos kazánok összehasonlításának eredményeként kapjuk. A különféle piaci modellek összehasonlítása eltérő eredményt mutathat.*

Miben más az ErP gázkazán?

- kondenzációs gázkazán és ErP keringtető szivattyú kombinációja a frekvencia váltó a rendszer szükségleteihez igazítva képes beállítani a szivattyú sebességét. Akár 50 % energia megtakarítás is elérhető ez által.
- Az ErP kondenzációs kazánok megfelelnek az EU irányelveknek, és alacsonyabb energiafogyasztással rendelkeznek.
- Az ErP-kompatibilis termékeket energia osztályuknak megfelelően címkézik fel. A termék címkéjéből egyértelműen látható, hogy mennyire hatékony a készülék.

***A Warmhaus hagyományos kazán villamosenergia-fogyasztásához viszonyítva.*



Enerwa ErP gázkazánoknak van **Energia címkéje**

Az otthona melege az Ön kezében van

Helyiség termosztátok

Szobatermosztátjaink kompatibilisek az összes Warmhaus kazánnal, és külön is megvásárolhatóak.



WT-07

4 gombos, modulációs
digitális helyiség termosztát
Termék kód: 153.11.660.600020



WT-08

10 gombos, modulációs
digitális modulációs helyiség
termosztát, vezetékes

**WT-RF03**

10 gombos, vezetékek nélküli
modulációs digitális helyiség
termosztát



WDHS-01

Külső hőmérséklet
érzékelő

Technical Data	UNIT	Enerwa ErP 24 Enerwa Plus ErP 24				Enerwa ErP 28 Enerwa Plus ErP 28				Enerwa ErP 33 Enerwa Plus ErP 33			
CE minősítési igazolás száma		CE-1015CT0706:18				CE-1015CT0706:18				CE-1015CT0706:18			
Gas oldal/Gas típusa		G20*	G25	G30	G31	G20*	G25	G30	G31	G20*	G25	G30	G31
Csatlakozási gáznyomás	mbar	20	25	30	37	20	25	30	37	20	25	30	37
maximális gázfogyasztás	m³/h	2,38*	2,85	0,73	0,92	3,05*	3,47	0,86	1,18	3,40*	4,13	0,99	1,30
minimális gázfogyasztás	m³/h	0,37*	0,43	0,11	0,11	0,40*	0,46	0,11	0,14	0,43*	0,52	0,13	0,17
*(földgáz G20) (Hu=10.56 kWh/m³)													
Hatásfok		G20	G25	G30	G31	G20	G25	G30	G31	G20	G25	G30	G31
(50/30 OC) Hatásfok maximális terhelésnél	%	105	105	102	104	105	104	103	105	105	106	103	105
Hatásfok részterhelésnél 30% (36/30 °C)	%	108	108	104	108	108	108	105	107	107	107	105	107
Szezonális fűtési hatásfok (GCV-ben kifejezve)	%	92 (Class A)				92 (Class A)				92 (Class A)			
Radiátor oldal		G20	G25	G30	G31	G20	G25	G30	G31	G20	G25	G30	G31
Maximális hőteljesítmény (80/60 °C)	kW	23,7	23,7	23,6	23,7	28,0	28,0	28,0	28,0	33,0	33,0	32,8	33,0
Minimális hőteljesítmény (80/60 °C)	kW	3,0	3,0	3,2	2,5	3,5	3,5	3,3	3,5	4,1	4,1	4,1	4,1
Maximális hőteljesítmény (50/30 °C)	kW	25,0	25,0	24,7	25,0	30,0	30,0	29,5	28,6	35,5	35,5	34,7	35,5
Hőmérséklet-választási tartomány (min ÷ max).	°C	25÷80				25÷80				25÷80			
Üzemi nyomás (minimum/maximum)	bar	0.5/3				0.5/3				0.5/3			
Tágulási tartály hasznos térfogata	l	8				10				10			
Max. szivattyú áramlási térfogat	l/h	2350 - 2400				2350 - 2400				2350 - 2400			
Használati melegvíz oldal/Fűtési teljesítmény	kW	31				35				39			
Max. HMV átfolyási mennyiség (Δt: 30 °C)	l/min.	14,8				16,8				19			
Víz nyomás (minimum/maximum)	bar	0,5/10				0,5/10				0,5/10			
Hőmérséklet beállítási tartomány	°C	35 - 60				35 - 60				35 - 60			
Elektromos fogyasztás (Max./Min) [230 V +%10; -%15 V AC-50 Hz]	Watt	98/87				106/87				115/90			
Érintés védelem	IP	IPX5D				IPX5D				IPX5D			
Égéstermék oldal		G20	G25	G30	G31	G20	G25	G30	G31	G20	G25	G30	G31
(80/60 °C) Égéstermék hőmérséklet (Min./Max.)	°C	69/71	65/70	57/70	60/70	61/66	55/65	57/67	58/65	57/62	57/62	54/67	58/67
(50/30 °C) égéstermék hőmérséklet (Min./Max.)	°C	49/51	48/50	43/57	47/51	45/45	44/44	42/50	43/45	47/44	47/45	41/48	49/49
NOx	Osztály	6				6				6			
NOx kibocsátás (GCV)	mg/kWh	20	19	42	31	41	31	43	49	34	32	43	53
Általános/méretek (H x W X D)	mm	725 x 420 x 288											
Zajszint	dB (A)	52				54				50			
Nettó súly/csomagolt termék súlya	kg	32.5/34,7				33.7/35.9				34.5/36.7			
Max. égéstermék tartomány (függőleges)*(vízszintes)* m		10/11 (minden 90 ° -os ívre 1 m-rel; minden 45 ° -os ívre 0,5 m-rel csökkenteni kell.)											

Ajánlataink

WARMHAUS APPLIKÁCIÓK A MI DIGITÁLIS VILÁGUNK

Warmhaus Partner Gyűjtsd Te is a pontokat!

A Warmhaus szerelői hűségpontokat kapnak minden működő kazán után, és jutalom jár a hűségpontok után!

Warmhaus Consumer Hamarosan

A Warmhaus ügyfelei a telefonjukon keresztül el tudják érni a Warmhaus-t.

Soon!
All Over the
World!



Warmhaus Technikai Tréning

Átfogó képzésekkel és műszaki dokumentációval támogatjuk üzleti partnereinket.
Kérjük, látogasson el honlapunkra!

Warmhaus gyártóüzem

Termékeinket a nemzetközi intézmények tanúsítják és tesztelik, hogy megfeleljenek a legmagasabb ipari követelményeknek. Kérje a minősítést a régiójában.



info@warmhaus.com.tr | warmhaus.com



Management központ
Kazán gyártóüzem
Radiátor gyártóüzem
Egyesült Királyság

Nidakule Ataşehir Kuzey Barbaros Mahallesi, Begonya Sokak No: 3 K: 19 D: 170-175 34746 Ataşehir, Istanbul, Turkey T +90 216 300 16 50
İşiktepe OSB Mah. Park Cad. No: 10 16140, Nilüfer, Bursa, Turkey
Minareliçavuş OSB Mah. Selvi Cad. No: 3 16140, Nilüfer, Bursa, Turkey T +90 224 295 94 00 F +90 224 411 23 77
Unit 7, St Martins Business Centre St Martins Way, Bedford MK42 0LF, England T +44 207 164 6233 F +44 207 000 1336