

Kondenzációs hőhasznosító
ThermoCondensor aluFer®

Hoval



Maximális hőenergia-visszanyerés kondenzációs technikával nagy teljesítményű gázkazánokhoz.

ThermoCondensor aluFer® – egy befektetés, amely hamar megtérül

A Hoval ThermoCondensor aluFer® hőcserélő az égéstermékben, illetve a füstgázban rejlő hőenergia maximális visszanyerését a legmodernebb kondenzációs technikával valósítja meg. Az eredmény: kevesebb energiafelhasználás, alacsonyabb üzemelési költségek és kisebb mértékű károsanyag-kibocsátás.



ThermoCondensor aluFer® gázkazánokhoz

A Hoval a ThermoCondensor aluFer®-rel egy hamar megtérülő lehetőséget kínál különböző fűtőkazánokhoz. Ezzel a kiegészítő berendezéssel Ön maximális energiahasznosítást, akár 20%-os éves energiamegtakarítást is elérhet.

A Hoval ThermoCondensor aluFer® hőcserélő a legmodernebb füstgáz-kondenzációs technológiát alkalmazza, amelyvel értékes fűtési energiává hasznosítja mindazt az energiát, ami a hagyományos berendezéseknél, mint füstgázvesztés, a kéményen keresztül elvész. Ezáltal kazánjának hatásfoka tovább emelkedik.



Gazdaságosság alacsony beruházási költséggel

A magas hatásfok elérésének a legfontosabb feltétele, hogy a fűtési visszatérő víz hőmérséklete a lehető legalacsonyabb legyen. Minél alacsonyabb a visszatérő vízhőmérséklet, annál magasabb az elérhető megtakarítás.

Az alacsony hidraulikai ellenállás miatt a teljes rendszer víztömegárama áthaladhat a ThermoCondensor-on, így kiegészítő szivattyúra nincs szükség. Ez tovább csökkenti a beruházási és üzemeltetési költségeket.



Egyszerű és rugalmasan beépíthető

A Hoval ThermoCondensor aluFer® a kazán után állítható, csatlakoztatása gyors és egyszerű: a kazánház adottságaihoz igazodva nyolc különböző helyzetben (45°-onként) rögzíthető füstgáz belépő csomaggal rendelkezik, a füstgáz kilépőcsomók pedig 4 különböző pozícióban (90°-onként) szerelhető fel.

Ez maximális rugalmasságot kínál a tervezőknek és a kivitelezőknek a füstgáz-hőcserélő telepítésénél.

gazdaságos



Energiatakarékos

- Akár 20%-kal is csökkenhet az energiafogyasztás
- Alacsonyabb üzemeltetési költségek: csökkentett energiafelhasználás kondenzációs technológiával
- Alacsonyabb beruházási költségek: nincs szükség kiegészítő szivattyúra

környezetbarát



Alacsony emisszió

- Alacsonyabb energiaigény a füstgáz hőenergiájának optimális hasznosításának köszönhetően
- Kevesebb károsanyag-kibocsátás a csökkentett energiafelhasználás következtében

komfortos



Egyszerű és rugalmas telepítés

- Gyors szerelhetőség a füstgáz belépő és kivezető csomók több pozícióban rögzíthetők

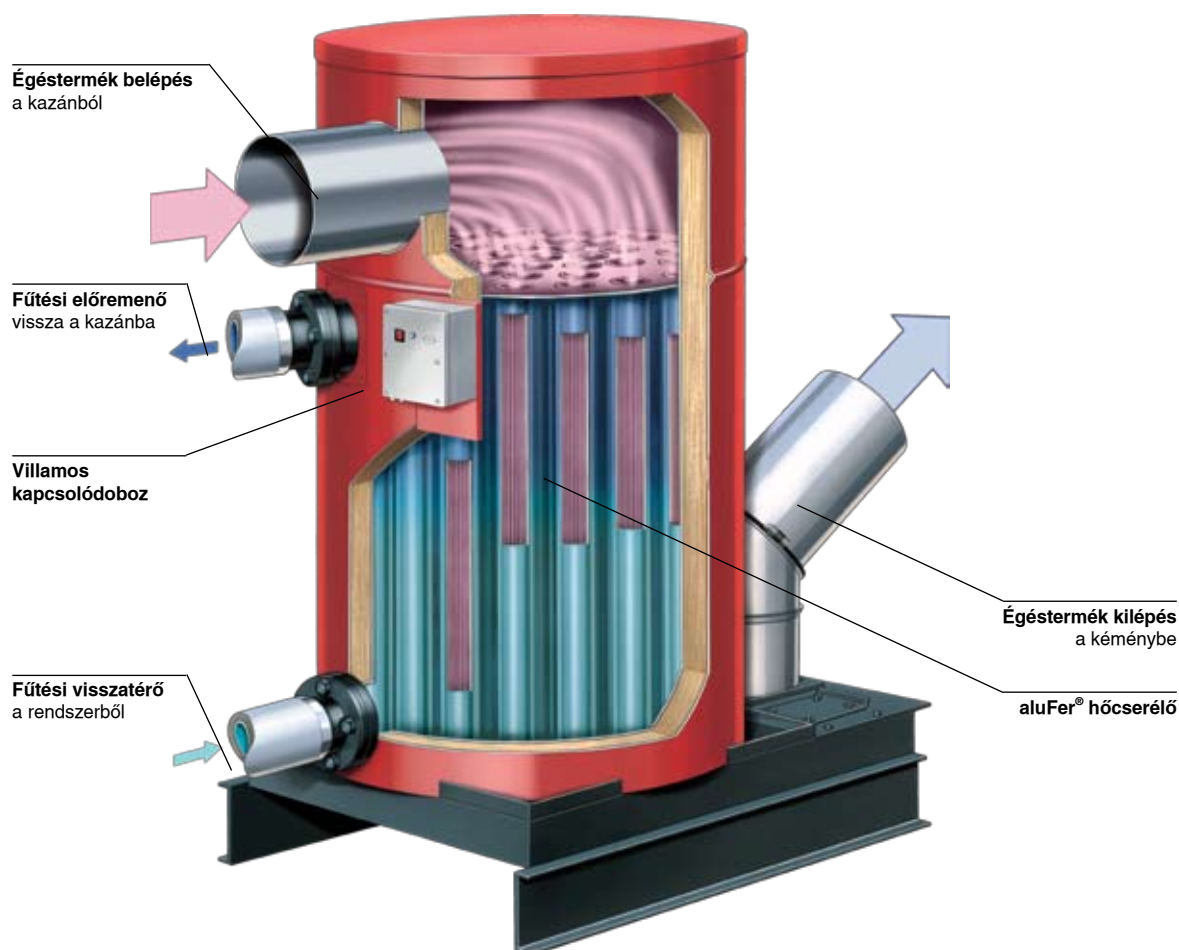
okos



Rendszerkombinációk

- Könnyen csatlakoztatható más kazánokhoz is
- Engedélyezett technológia számos alkalmazásban

Maximális energiavisszanyerés kondenzációs technikával 450-3200 kW-os kazánokhoz

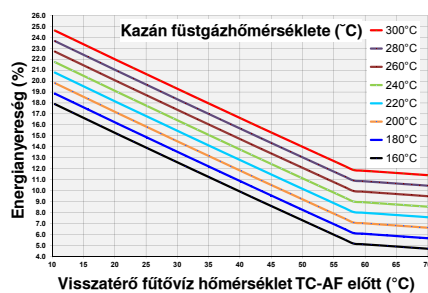


A változtatások jogát fenntartjuk!

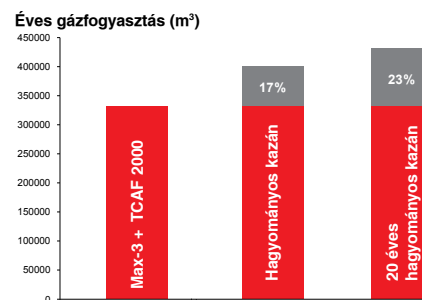
Műszaki adatok ThermoCondensor aluFer®	Teljesítmény kW	Víztérfogat l	Hosszúság mm	Szélesség mm	Magasság mm	Tömeg burkolattal kg
(450)	450	99	1140	688	1682	302
(650)	650	208	1454	798	1831	477
(950)	950	179	1454	798	1831	527
(1050)	1500	239	1575	978	1908	989
(2000)	2000	325	1575	978	2208	1196
(2600)	2600	321	1761	1158	1970	1266
(3200)	3200	436	1761	1158	2270	1582



Szerelési példa: 3 db ThermoCondensor aluFer® (1100) a Julius Blum GmbH-nál Fussach-ban (A)



Energiamegtakarítás (a fűtővíz a ThermoCondensor aluFer®-be történő belépési hőmérsékletétől függően)



Éves gázmegetkarítás ThermoCondensor aluFer®-rel felszerelt kazánal összehasonlítva

Amiben megbízhat ...

Hoval



Komplett, átgondolt megoldások egy kézből

A hagyományos energiahordozókra, a megújuló energiákra vagy a kettő kombinálására alapozott, optimálisan egymásra épülő szerelemekkel Ön valamennyi fűtési és szellőztetési elképzelését megvalósíthatja.

A Hoval egy teljes technológia rendszert kínál ehhez – legyen szó szoláros HMV-termelésről, lakásszellőztető rendszerekről.



Széleskörű támogatás tervezésnél

A Hoval minden részletre kiterjedően segít Önnek és tervezőjének a legkorszerűbb és leggazdaságosabb rendszer kiválasztásában. Használja fel tudásunkat és profitáljon szakembereink tapasztalataiból.

Érdeklődjön Hoval rendszermegoldásainkról, sokszínű lehetőségeinkről, hőtermelőink kombinálhatóságairól.

Épp a különböző technológiák intelligens kombinálhatóságával realizálható nagymértékű megtakarítás.



Ön áll a Hoval szerviz középpontjában

A Hoval fűtésrendszerének szakszerű üzembe helyezéséhez, karbantartásához és zavarelhárításához tapasztalt szervizszolgálattal állunk rendelkezésére.

Használja ki a lehetőséget, amellyel berendezésének gazdaságos üzemelését, hosszú élettartamát biztosíthatja.

A rendszeres, professzionális karbantartással megóvhatja befektetésének élettartamát.

„Az energia megőrzése – környezetünk védelme”

A Hoval a fűtőberendezések és szellőztető rendszerek vezető gyártójaként nemzetközi szinten ismert és elismert.

Mintegy 65 év tapasztalata minősít és ösztönöz bennünket a szakadatlan fejlesztésekre, hogy különleges megoldásokat és műszaki csúcstermékeket állítsunk elő, szem előtt tartva a maximális energiahatékonyságot és ezáltal a környezetvédelmet. A Hoval az intelligens fűtő és szellőztető rendszerek egyedüli gyártójaként több, mint 50 országba exportál.

Thermotrade Kft.



Cégünk, az LZ Thermotrade Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. 1994. szeptember 15-én alakult. Vállalatunk 100%-ig magyar tulajdonban van.

Fő célkitűzésünk, hogy világszínvonalú, energiatakarékos és környezetbarát termékek szállításával és az ISO 9001:2008 szabvány által meghatározott minőségi szolgáltatással az ágazat egyik meghatározó szerepet betöltő vállalkozásává fejlődjünk.

A Hoval termékek forgalmazása jelenti cégünk fő bevételi forrását, amelyeket Magyarországon kizárólagosan a Thermotrade Kft. végez.

Vállalatunk két fő profilja a fűtés- és szellőztetőtechnika. Fűtéstechnikán belül forgalmazunk a Hoval kondenzációs és hagyományos melegvíz kazánjait lakossági és ipari méretekben. Emellett foglalkozunk olaj- és gázégők, valamint gőz- és forróvízkazánok értékesítésével is.

Számos, rangos külföldi és hazai cégnél található cégünk forgalmazott termékei.

Az Ön partnere:



LZ Thermotrade Kft.

2112 Veresegyház, Szadai u. 13.
Telefon: +36 28 588 810, Fax: +36 28 588 820
thermotrade@hoval.hu, www.hoval.hu