

Az új CERTUSS Universal TC előnyei



- **3-szoros levegőszigetelés** és az égési levegő párhuzamos előmelegítése révén a legcsekélyebb hőszugárzási veszteség
- **Teljes gőz kapacitás** maximum 5 perc múlva
- **98%-os hatásfok** (füstgázhőcserélővel, kondenzációs technológiával akár 108%-os!!)

Az új Certuss Universal TC előnyei

- Moduláló teljesítményszabályozás 50 és 100%-os teljesítmény között
- Alacsony karbantartási igényű, fokozatmentesen szabályozott fordulatszámú tápvízszivattyú
- Az adott gőzsükséglethez igazodó azonnali energia és így költségcsökkentő teljesítményszabályozás, az elektronikus tüzelésmenedzsmentnek és őrlángrendszernek köszönhetően

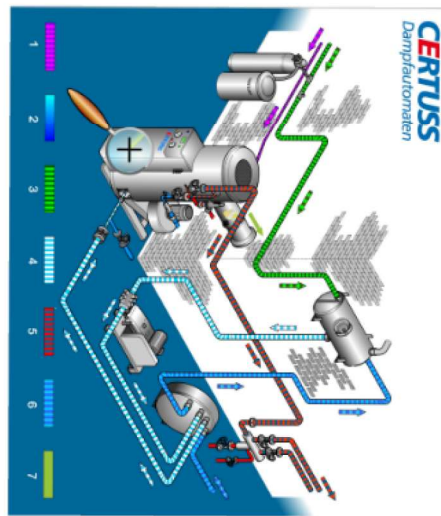


Az új CERTUSS Universal TC előnyei



- 7"-os érintőképernyős felhasználói felület
- Kezelő nélküli üzemeltetés
- Távprogramozás Etherneten vagy akár mobilon keresztül
- Grafikus támogatású indítási és lekapcsolási parancsok
- Webes megjelenítés, a folyamatot irányító vezérlés
- Lehetőség CVE ellátóegység kialakítására teljes kazánházberendezésként
- Pótalkatrész ellátás 20 évre garántálva

szelőkészítés
komplett táptartály
automata gőzfejlesztés,
kövel, tápszivattyúval

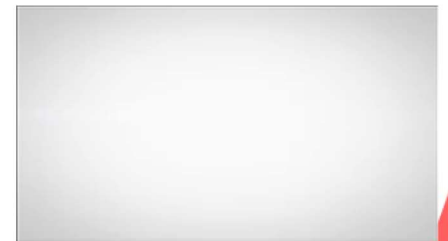


Egy komplett rendszer



Előinstallálás

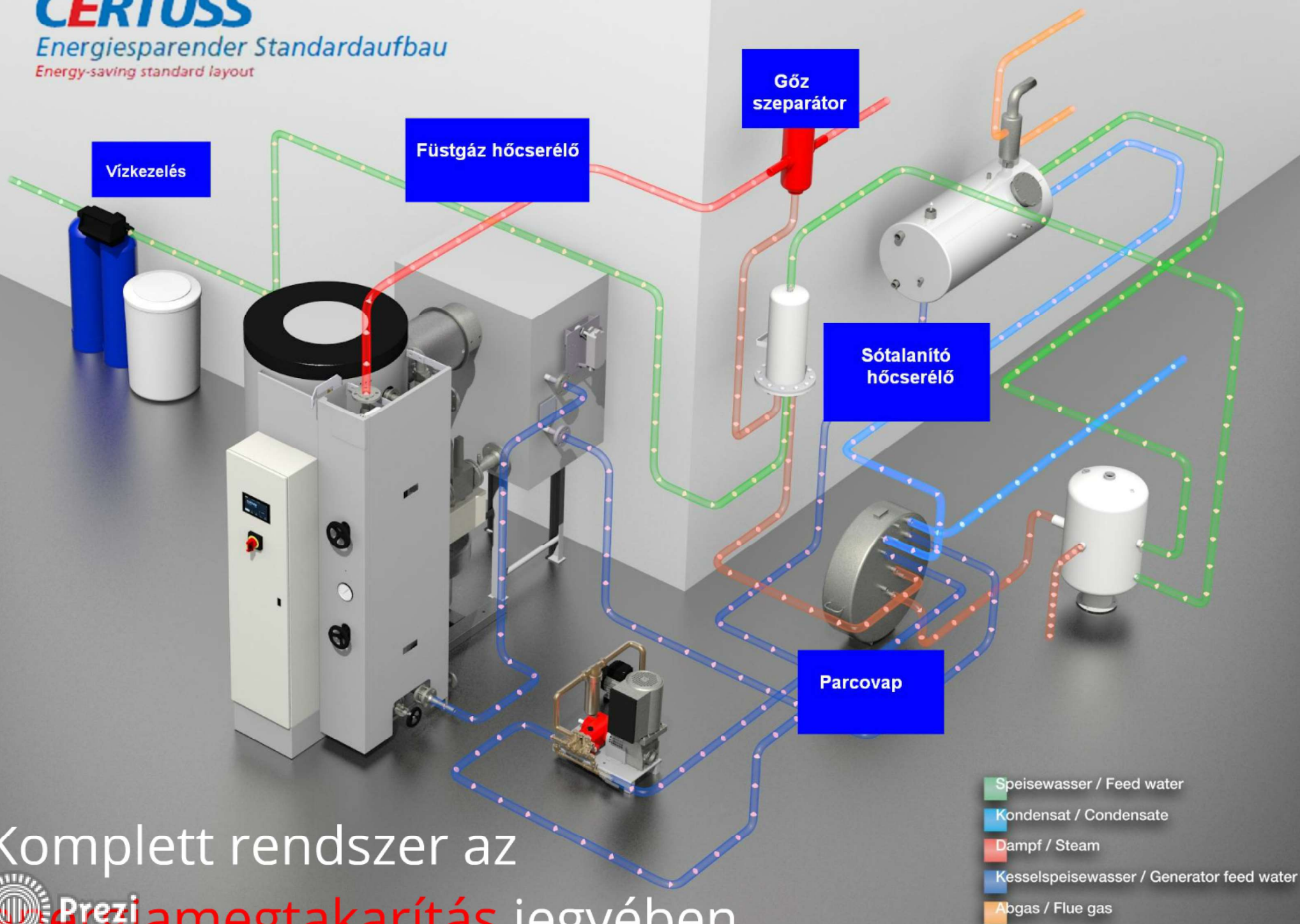
- 1-2 napos helyszíni telepítés
- Mobil egység
- 1,5-2 m²-es kompakt egység



CERTUSS

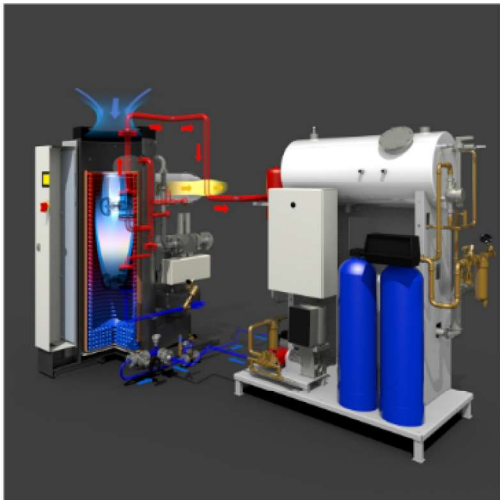
Energiesparender Standardaufbau

Energy-saving standard layout



Komplett rendszer az
Prezi Energiamegtakarítás jegyében

Egy komplett rend

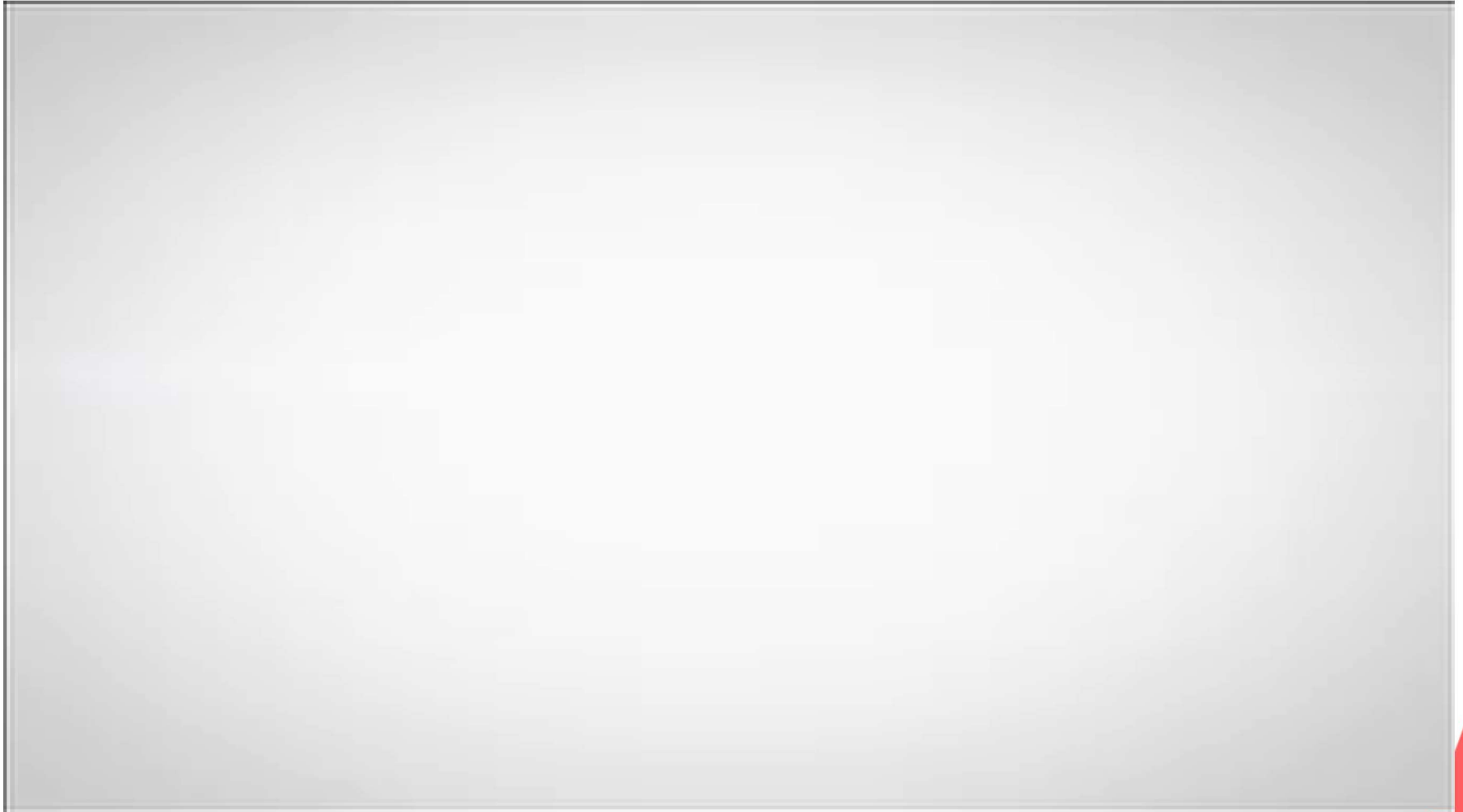


Előinstallálás

- 1-2 napos helyszíni telepítés
- Mobil egység
- 1,5-2 m²-es kompakt egység



Bárhova felállítható
könnyűszerkezetes
konténerrel is t





Bárhova felállítható
könnyűszerkezetes
konténerrel is telepíthető





CERTOMAT

Fejlődése





Universal 1300 TC KOMBI

13...

27.03.2013

10:19:01



AdministratorCertuss



CERTUSS

Universal 1300

UNIVERSAL 1300

CERTUSS

Gáz

START



Indító képernyő



Vezérlés



Rendszer

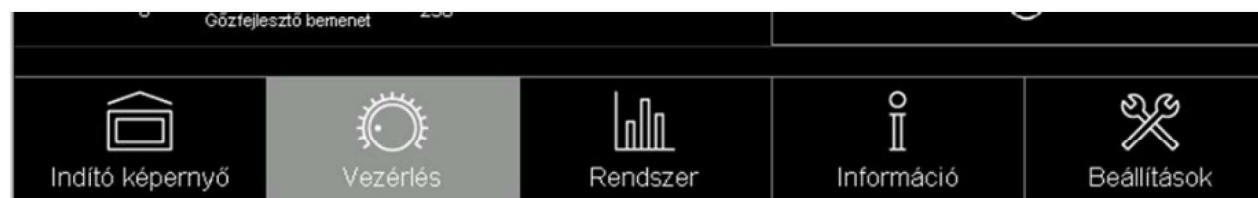


Információ



Beállítások

	Gőznyomás 010.01.00	0.0 bar 0.00 MPa	Előírt érték —	Előírt érték +
	Gőzteljesítmény 0100	0.0 %	Előírt érték 8.0 bar 0.80 MPa	
	Gőzhőmérséklet 0350	0.0 °C	Gáz STOP 	
	Víz hőmérséklet 0250 Gőzfejlesztő bemenet	0.0 °C		



CERTUSS
Universal 1300 TC KOMBI
13...
27.03.2013
10:36:07

AdministratorCertuss

1. oldal a 4-ből		BE		KI		A HÉT NAPJA						ÁLLAPOT	VÁLASZTÁS
		06 : 00	14 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	aktív	BE	
		00 : 00	00 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	inaktív	KI	
		00 : 00	00 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	inaktív	KI	
		00 : 00	00 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	inaktív	KI	
		00 : 00	00 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	inaktív	KI	
		00 : 00	00 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	inaktív	KI	
	2. oldal a 4-ből	00 : 00	00 : 00	Hé	Ke	Sze	Cs	Pé	Szo	Va	inaktív	KI	

Indító képernyő

Vezérlés

Rendszer

Információ

Beállítások



Energiamegtakarítás



CERTECON
Füstgáz hőcserélő

6%-kal csökken a fűtőanyag felhasználás



Sótalanító Hőcserélő

Cseppleválasztó utáni kondenzátum energiájának újrahasznosítása a tápvíz fűtésére

Megtérülési idő akár 1 éven belül

Csökken a hűtővíz mennyisége a gőzrendszerben

Fő terület Élelmiszeripar



Édes- és sütőipar

Közvetlen és közvetett felhasználás

termékek feldolgozása, édesítései, cukormázok készítése, lekvárok főzése, marcipán készítése, csokoládé készítése...



Közel **1000** beüzemelt
gőzfejlesztő berendezés az országban

További

REFERENCIÁK
75 iparágban

Édesipari és sütőipari referenciák

Lantmannen Unibake
Vita-sütő Kft.
Sütőker Zrt.
Arany Pékség Kft.
Süsside Kft.
Microse Kft.
No-Be Sweet
Urbán és Urbán Kft.
Lolly Édesipari Kft.
Örkény Édesség Kft.
Smezt Kft.
Polwerk Kft.
Stühmer Kft.

Sároszatak Édesipari Kft.
Felföldi Édességgyártó Kft.
Nobilis Zrt.
Mar-Ne-Váll Kft.
Mátra Cukor Zrt.
Házisweets Kft.
Bácska Sütő- és Édesipari Kft.
Győri Kecs Kft.
Szamos Marcipán Kft.
Szerencsi Bonbon Kft.

Vegyipar és gyógyszeripar



Energiaszektor, épületgépészet, betongyártás, szállodai mosodák





édesipar sütőipar borászat sörfőzés
húsipar tejipar italgyártás
pálinkafőzés konzervipar
gyümölcs és cukorgyártás
zöldségfeldolgozás takarmánygyártás

Fő terület Élelmiszeripar



Édes- és sütőipar

Közvetlen és közvetett felhasználás

kenyerek fényesítése, édességek
cukormázának olvasztása, lekvárok főzése,
marcipán készítés, csokoládé készítése...stb



Édesipari és sütőipari referenciák

Lantmannen Unibake
Vita-sütő Kft.
Sütőker Zrt.
Arany Pékség Kft.
Süsside Kft.
Microse Kft.
No-Be Sweet
Urbán és Urbán Kft.
Lolly Édesipari Kft.
Örkény Édesség Kft.
Smekt Kft.
Polwerk Kft.
Stühmer Kft.

Sárospatak Édesipari Kft.
**Felföldi Édességgyártó
Kft.**
Nobilis Zrt.
Mar-Ne-Váll Kft.
Mátra Cukor Zrt.
Házisweets Kft.
Bácska Sütő- és Édesipari
Kft.
Győri Keksz Kft.
Szamos Marcipán Kft.
Szerencsi Bonbon Kft.

Vegyipar és gyógyszeripar



180 éves a Coala Zrt.



Energiaszektor, épületgépészet,
betongyártás, szállodai mosodák



e-on

SZEBETON

Purator, Mál és a P.V. csoport tagja





Ha gőz, akkor

CERTUSS!

Köszönjük figyelmét!

www.bepatek.hu

