

Az új generáció

**OR remeha**

A jövő fűtésechnikája

# Avanta Ace



Megbízható technika  
új köntösben



# Már bizonyított, megbízható kondenzációs kazán

## Modern megjelenés

### Kompakt és szervizbarát

Az új Remeha Avanta Ace kazán annak a jól ismert Remeha Avanta kazáncsaládnak modernizált változata, amelyből a 2004-es bevezetése óta több mint 1,5 milliót adtak el a világon. Az Avanta Ace kifejlesztése során minden előny, amely az Avantát sikeressé tette megmaradt, miközben felkészítették a mai világ digitális kihívásaira. A modern megjelenés mellett a készülék sokkal nagyobb felszereltséggel rendelkezik, mint elődje, és a többi Remeha Ace kazánhoz hasonlóan az Avanta Ace is a Remeha eSMART Inside platformot használja. Ez teszi az Avanta Ace-t időtállóvá.



#### **Egyszerű és gyors telepítés**

Az Avanta Ace rövid idő alatt telepíthető. Több funkcionális elem alapfelszerelésként került beépítésre a kis tömegű kazánba, így az LCD kijelzővel ellátott kezelőpanel is, amely jelentősen leegyszerűsíti a telepítést.



#### **Szervizbarát**

Már a tervezésnél figyelembe vették az egyszerű, költséghatékony szervizelhetőséget. Minden alkatrész könnyen, a készülék elejéről elérhető.



#### **Kompletten szállítva**

Minden változat biztonsági szeleppel, kondenzvíz leeresztő tömlővel, külső hőmérséklet érzékelő csatlakozással és további hasznos kiegészítőkkal rendelkezik. Ezenkívül a készülék intelligensen csatlakoztatható megújuló technológiákhoz.



#### **Kipróbált alkatrészek**

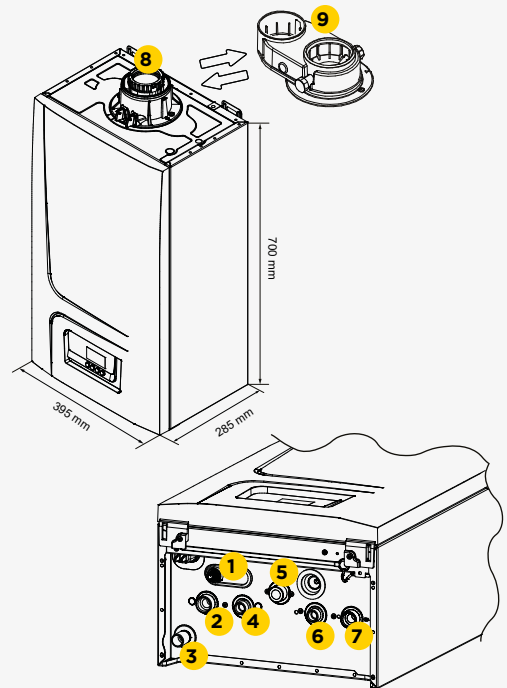
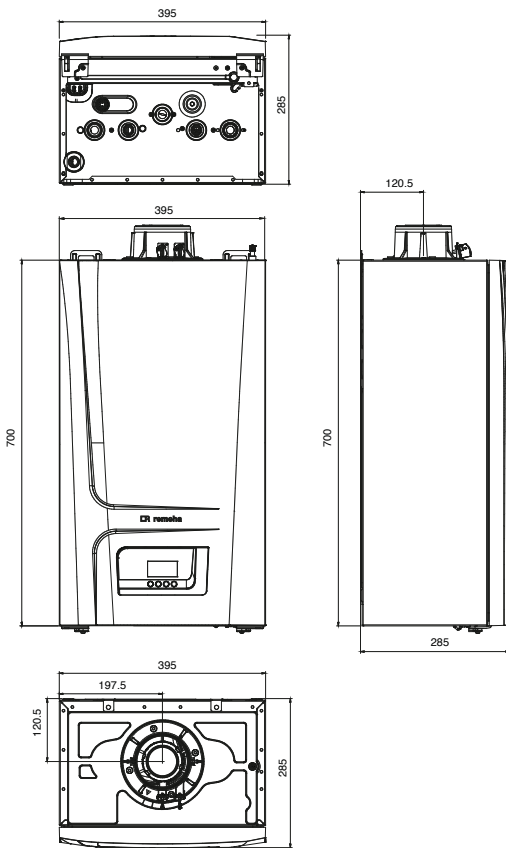
Olyan alkatrészeket használunk, amelyek évek óta problémamentes szolgáltatást nyújtanak a cégcsoport európai vállalatainak termékeiben.



#### **eSMART Inside**

Az eSMART Inside digitális funkciók széles skáláját kínálja, amelyek a kazán működését intelligensebbé és gazdaságosabbá teszik.

# Műszaki adatok



- 1 Biztonsági szelep
- 2 Központi fűtési előremenő (3/4")
- 3 Kondenzvíz elvezetés gégecsővel
- 4 HMV csatlakozás (1/2")
- 5 Gáz csatlakozás (3/4")
- 6 Hideg víz csatlakozás (1/2")
- 7 Központi fűtés visszatérő (3/4")
- 8 Koncentrikus égéstermék elvezetés 80/125 mm
- 9 Szétválasztott égéstermék elvezetés 80/80 mm

## Energhatékony osztály



A<sup>++</sup>D

Fűtés



A<sup>+</sup>F

Használati melegvíz



CCS A<sup>++</sup>G

Kombi komfort rendszer

Műszaki információk		Avanta Ace 24s	Avanta Ace 24c	Avanta Ace 28c	Avanta Ace 35c
Terhelés szabályozása		modulációs vagy on/off	modulációs vagy on/off	modulációs vagy on/off	modulációs vagy on/off
Névleges hőteljesítmény (80°/60°)	kW	4.8-23,3	4.8-20.0	5,8-24	7,0-30.0
Névleges hőteljesítmény (50°/30°)	kW	5,2-25,4	5,2-21.8	6,3-26.1	7,5-32.5
Névleges hőterhelés (Qn)	kW	24,0	20,6	24,7	30,9
Névleges hőteljesítmény HMV üzemmódban	kW	-	24	28	35
Gázfogyasztás	m <sup>3</sup> /h	0,52-2,61	0,5-2,6	0,6-3,0	0,7-3,8
Gázkategóriák	-	I12EK3P	I12EK3P	I12EK3P	I12EK3P
Gázellátási nyomás földgáz	mbar	20-30	20-30	20-30	20-30
Szezonális energiahatékonysági osztály helyiségfűtéshez	-	A	A	A	A
HMV készítés energiahatékonysági osztálya	-	-	A	A	A
Kombi készülék terhelési profil	-	-	XL	XL	XL
A füstgáz bekötésének típusai	-	B23P, C(10)3, C(12)3, C13, C33, C53, C63, C83, C93,	B23P, C(10)3, C(12)3, C13, C33, C53, C63, C83, C93,	B23P, C(10)3, C(12)3, C13, C33, C53, C63, C83, C93,	B23P, C(10)3, C(12)3, C13, C33, C53, C63, C83, C93,
Fűtőköri víznyomás (min. - max.)	bar	0,5-3,0	0,5-3,0	0,5-3,0	0,5-3,0
Max. üzemi hőmérséklet	°C	80	80	80	80
HMV térfogatáram (Δt = 25°C-nál)	l/min	-	13,8	16,1	16,7
Füstcsövek maximális hossza 80/125mm	m	25	25	25	25
Füstcsövek maximális hossza 80/80mm (szétválasztott)	m	80	80	80	80
Elektromos védettség	IP	X5D	X5D	X5D	X5D
Méret (magasság x szélesség x mélység)	mm	700 x 395 x 285	700 x 395 x 285	700 x 395 x 285	700 x 395 x 285
Tömeg (üres)	kg	26,5	27,5	29,5	30

## Szabályozási lehetőségek

### › Modulációs szabályozás

Folyamatos szabályozású helyiség- és külső időjárásfüggő szabályozók. A kívánt hőmérséklet függvényében a kazán teljesítmény folyamatosan a legkisebb és a maximális érték között változik. A Remeha kínálatában számos szabályozó van, például a Wi-Fi okos termosztát eTwist/eTwist RF.

### › ON/OFF vezérlés

ahol a teljesítmény az Avanta Ace-en beállított hőmérséklet alapján a legkisebb és a maximális érték között változik.

Kétpontszabályozású termosztátokkal is kihasználható a külső hőmérsékletszabályozás. Akár fűtési körönként alkalmazható a kazán belső fűtési görbéje. (Külső hőmérsékletérzékelő opcionális tartozék)



## Remeha Avanta Ace

### Legfontosabb előnyök

- › Modern, nagy határfokú fali kondenzációs gázkazán fűtő és kombi kivitelben
- › 80/125 mm koncentrikus indító idom
- › Nagyon gyors melegvíz készítés állandó hőmérsékleten
- › eSMART Inside, még több intelligencia a digitális lehetőségek kihasználására
- › eTwist App segítségével távolról is szabályozható
- › Kompakt méretek (700 x 395 x 285 mm), rejtett csatlakozásokkal
- › Kis tömeg
- › Új vezérlőpanel, háttérvilágítással ellátott LCD képernyővel
- › Digitális víznyomás kijelzés „utántöltés” értesítéssel
- › Külső hőmérséklet érzékelő csatlakozási lehetőség
- › Csendes működés
- › Rendkívül gyorsan és könnyen telepíthető, valamint szervizbarát: minden alkatrész előlről könnyen elérhető
- › Beépített biztonsági szelep
- › Extra energiatakarékos, modulációs szivattyú
- › Beépített füstgáz oldali visszacsapó szelep közös égéstermék-elvezető rendszerekhez (kaszád)
- › Propángázzal való üzemeltetésre alkalmas
- › Adaptív szerviz értesítések
- › Hőszivattyúhoz is csatlakoztatható, így a hibrid üzemre is előkészített
- › IPX5D elektromos védettségi osztály

**Spiro-Term Kft.**

2040 Budaörs, Gyár u.2

**T** +36 (23) 502-180

**E** info@spiroterm.hu



[www.kazan.hu](http://www.kazan.hu)