



ARISTON

ELEKTROMOS VÍZMELEGÍTŐK

ÖSSZEFOGLALÓ
KATALÓGUS

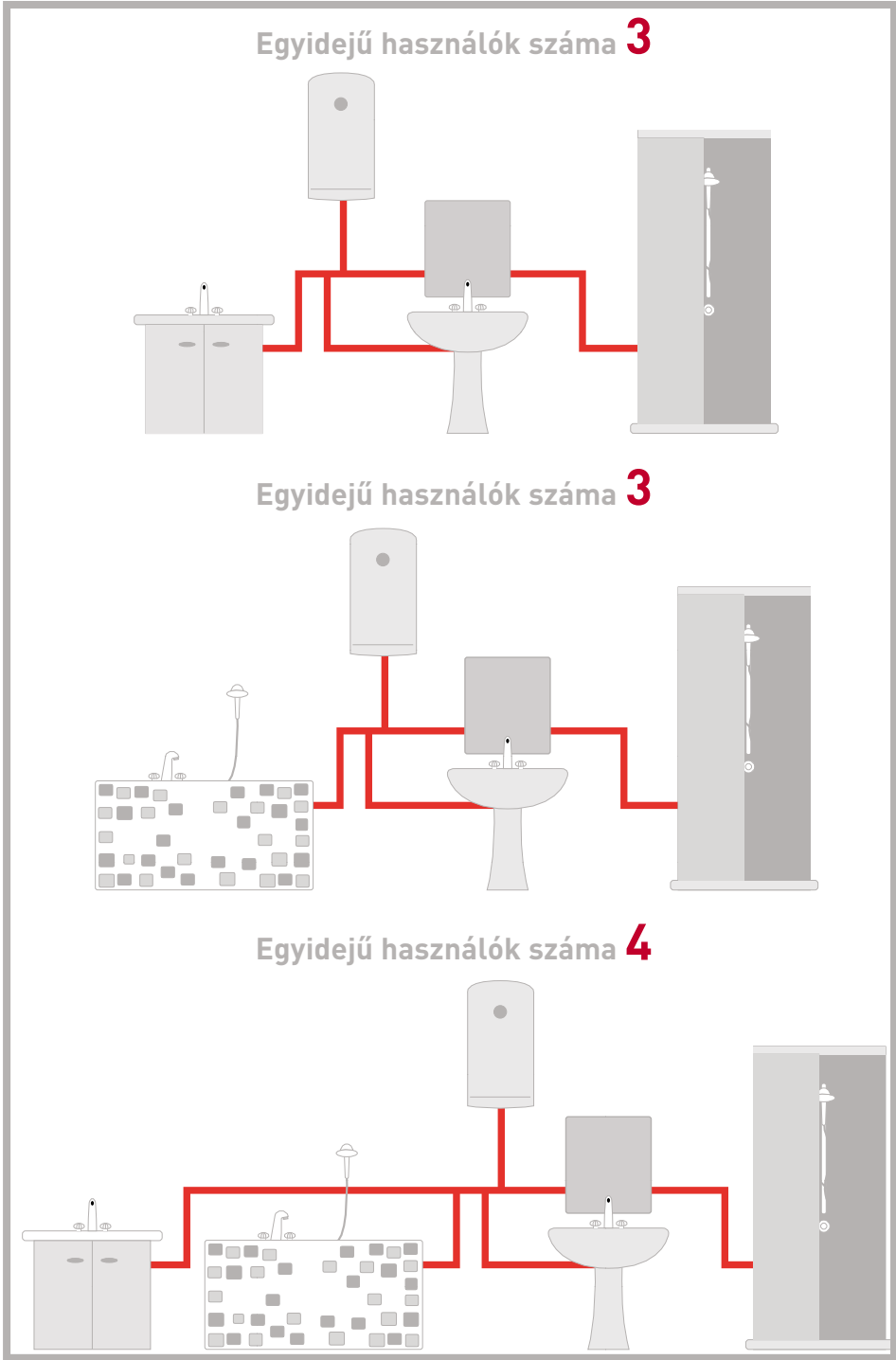
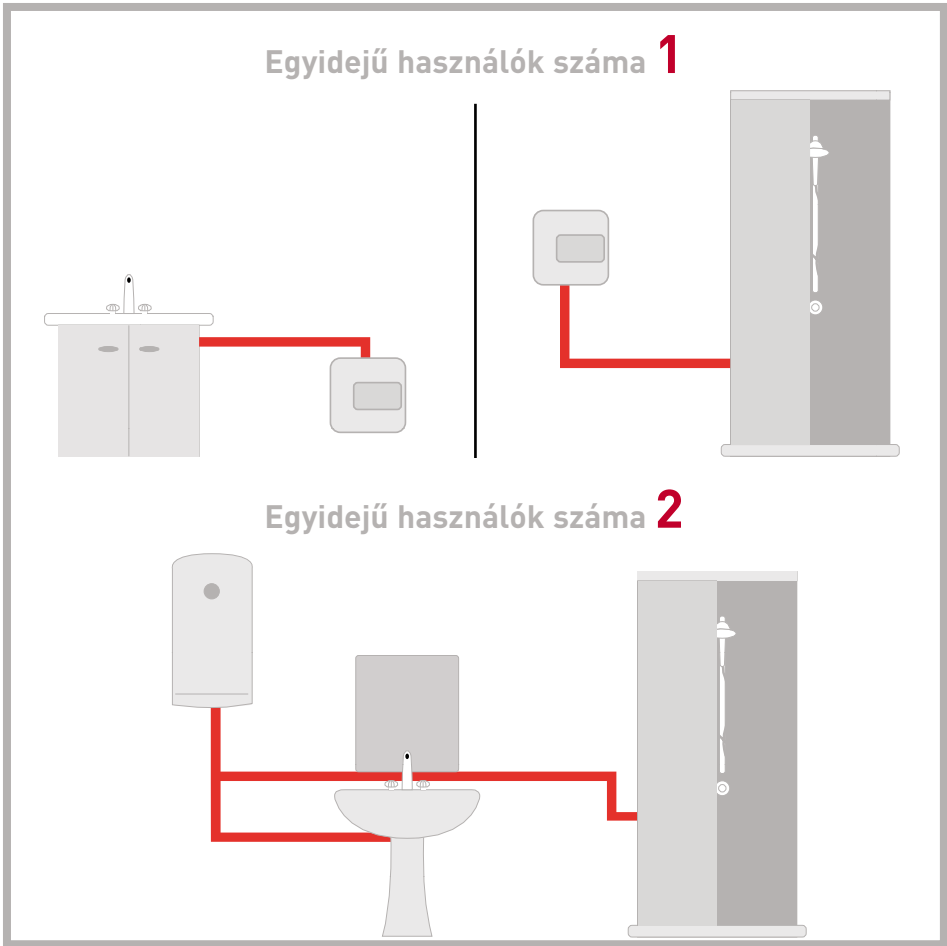


Mennyi melegvízre van szükségem?

Vízmelegítő vásárlásakor a két legfőbb szem előtt tartandó paraméter a házban található szaniterek száma és a melegvíz-tároló literben kifejezett űrtartalma. Az új vízmelegítőt úgy kell kiválasztani, hogy az az összes, vízvételésre képes szaniter (zuhany, fürdőkád, mosogató, mosdó, stb) melegvíz-igényét egyszerre ki tudja szolgálni. A lenti táblázat a meleg vizes szaniterek különböző típusait és a kiszolgálásukhoz szükséges, literben megadott vízmelegítő-tárolókapacitást tartalmazza.

vízmelegítő
10-15-30
liter
kapacitása

vízmelegítő
50
liter
kapacitása



vízmelegítő
80-100
liter
kapacitása

vízmelegítő
80-100
liter
kapacitása

vízmelegítő
100-150
literes
kapacitása

Az új calidos család: kényelem Önnek, környezetbarát minőség.



VELIS PREMIUM
Stílus és komfort



VELIS
Design és hatékonyság



SHAPE ECO
Kitűnő mix a komfort
és a design között.



PRO PLUS
Könnyen kezelhető digitális kijelző.
15-25%-os energiamegtakarítás.



PRO ECO
Megtakarítás és
tökéletes kényelem.



PRO R
Maximális teljesítmény,
könnyű használat.

Az új CALIDOS termékcsaládnak köszönhetően az Ariston ma már képes a teljesítménynövelést jelentős energiamegtakarítással kombinálni. A múltban a nagy teljesítményhez és kényelemhez sok energiára és pénzre volt szükség, azonban ez a megoldás nem volt sem gazdaságos, sem környezetbarát. Az új ECO funkcióval ma már nagy teljesítmény érhető el, az energia-vesztés minimalizálása és ugyanazon komfortfokozat fenntartása mellett. Ezeket az új generációs elektromos vízmelegítőket a fogyasztók eltérő igényeinek kielégítésére hoztuk létre.

**A KOMFORT
IMMÁRON MINDENKI
SZÁMÁRA ELÉRHETŐ**

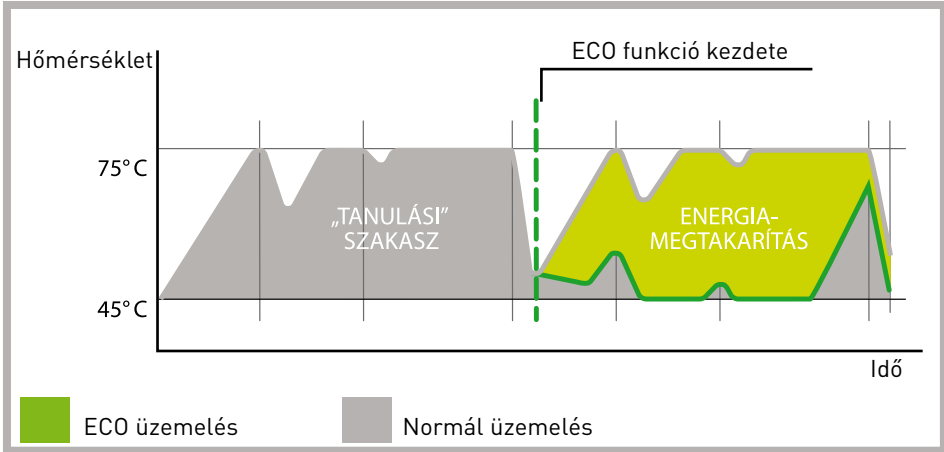
COMFORT



Maximális megtakarításra született.

ECO
FUNKCIÓ

ECO



+10%

energia
megtakarítás

Az ECO egy olyan rendszer, amely a használói fogyasztási szokások megtanulásával maximalizálja az energiamegtakarítást. A rendszer optimalizálja a melegvíz-termelést és minimalizálja az energiavesztéséget. Az ECO megtanulja a használó szokásait, az elektronikus kártyán ciklikusan memorizálva, hogy Ön mikor és mennyi meleg vizet használ. Ezt követően a rendszer olyan mennyiségben és olyan időszakban állít elő meleg vizet, amikor arra Önnek általában szüksége van. A lehetséges extra vízvételzés esetére az ECO mindig fenntart egy minimum biztonsági hőmérsékletet (45°C), ezzel garantálva azt, hogy bizonyos mennyiségű meleg víz mindig rendelkezésre álljon. Ezzel az ECO eljárással az energiafogyasztás tekintetében akár 10%-os megtakarítás is elérhető.

HETI
PROGRAMOZÁS

80°C

A meleg víz rendelkezésre állása a használó napi és heti szükségletei szerint maximális rugalmassággal beprogramozható. A programozási funkciónak köszönhetően Ön pontosan akkor jut meleg vízhez, amikor arra szüksége van. A használó eldöntheti, mikor álljon rendelkezésére meleg víz, a gép pedig visszafelé haladva kiszámolja a melegvíz elkészítésének időpontját, így a beállított időben a tartály tele lesz használatra kész meleg vízzel. Mivel a berendezés pontosan ismeri a „felhasználási időpontokat”, képes az energiafelhasználás csökkentésére (-10% energiafelhasználás).



+20%

energia
megtakarítás

ECO

80°C

Az új ECO funkció és a heti programozás együttes használatával az új generációs termékek a hagyományos vízmelegítőkhöz képest akár 20%-os energiamegtakarításra is képesek: a két technológia együttes használata kombinálja azok előnyeit. Az új generációs vízmelegítők programozásával energia és pénz takarítható meg.

Egy lélegzetvételnnyi friss levegő

Évente világszerte vevők milliói választják az Ariston termékeit. A vevők bizalmának eredménye egy olyan márka, amelynek célja a jólétre, kényelemre és biztonságra vonatkozó igények kielégítése, mivel ezek összessége határozza meg az emberi élet minőségét is.

A fenntarthatóbb jövő elsősorban az üvegházhatást kiváltó gázok csökkentésének elősegítését jelenti. Becslések szerint 1000 ECO funkciós vízmelegítő üzembe helyezésével évente az áram termelésével járó 130 tonna CO2 légkörbe történő kibocsátása kerülhető el. Ugyanez az eredmény 235 új fa ültetésével érhető el.

Naponta egy zuhanyzás ingyen.

NANOMIX
TECHNOLÓGIA



HAGYOMÁNYOS TECHNOLOGIA

NANOMIX TECHNOLOGIA

Használat során a vízmelegítőből kinyert meleg vizet minden esetben a beáramló hideg víz pótolja. A Nanomix technológiával elkerülhető, hogy a beáramló víz visszahűtse a már felmelegített vizet. Egy speciális beömlőcsőnek köszönhetően a víz lassabban keveredik, így a belső magas hőmérséklet fennmarad és nincs szükség a vízmelegítő felesleges bekapcsolására.

BEST ELEKTRONIKA

A beállítás nagyfokú pontosságát az elektronikus mikroprocesszoros kártya és az NTC érzékelő gyors közös működése garantálja. A termosztát rendkívül érzékeny és a hosszan tartó melegvíz-igény kiszolgálása érdekében a fűtőszálát folyamatos diagnosztikával működteti. A kártya nagy pontosságának és megbízhatóságának köszönhetően a tárolt meleg víz 80°C-ig felmelegíthető.

Nanomix+Best rendszer

A Nanomix+Best a Best elektronikus kártya előnyeit kombinálja az új Nanomix technológiával. A rendszerrel egy ugyanolyan űrtartalmú hagyományos vízmelegítőhöz képest akár 30%-kal magasabb teljesítmény is elérhető: a vízmelegítő minden melegítési ciklus végén akár 40 literrel több 40°C-os meleg vizet készít. Ez megegyezik azzal a mennyiséggel, amelyet egy átlagos zuhanyzás során tökéletes kényelem mellett felhasználunk.

Nanomix rendszer

A Nanomix rendszer a beáramló vizet elterelő, új tervezésű beömlőcsőnek köszönhetően egy ugyanolyan űrtartalmú hagyományos vízmelegítőnél akár 10%-kal több meleg vizet képes előállítani. Minden melegítési ciklus végén akár 15 literrel több 40°C-os víz áll rendelkezésre. Ezzel a többlet vízmennyiséggel növelhető a használó komfortérzete.

Az ugyanolyan űrtartalmú hagyományos vízmelegítőkhöz képest az új generációs Ariston vízmelegítőkkel több meleg víz állítható elő. A nagyobb teljesítménynek köszönhetően a vízmelegítőnek ritkábban kell bekapcsolnia és jelentős megtakarítás érhető el az áramköltségeken is. Az új generációs Ariston termékek több meleg vizet, nagyobb teljesítményt, nagyobb kényelmet és nagyobb megtakarítást kínálnak, továbbá a Best technológia a hőmérséklet folyamatos ellenőrzésével és a hőveszteség minimalizálásával hozzájárul az energiafelhasználás csökkentéséhez.

+1
ingyen
zuhanyzás
naponta

15 l
meleg víz

nagyobb
teljesítmény,
nagy
megtakarítás

Biztonságos termékek, biztonságos környezet.



ABS BIZTONSÁGI CSOMAG



Az ABS biztonsági csomag egy olyan rendszer csoport, amely maximalizálja a használó és a termék biztonságát. A biztonsági csomag alkalmazása biztonságossá teszi a vízmelegítő használatát és csökkenti a meghibásodás lehetőségét. Az ABS csomagnak köszönhetően az Ariston vízmelegítők még biztonságosabbak.

Az Ön védelmében

AKTÍV ELEKTROMOS BIZTONSÁGI RENDSZER

Minden vízmelegítési ciklus végén a vízmelegítő kétszer kapcsol le a elektromos hálózatról. Ez teljes biztonságot garantál, valamint kizárja a nem kívánatos feszültség ingadozást.

TÚLMELEGEDÉST MEGELŐZŐ RENDSZER

A termosztát meghibásodása esetén a vízmelegítő leáll, ezáltal elkerülhető a víz akár 100°C-ra történő felmelegedése (ami a hagyományos mechanikus termékek esetében előfordult), védelmet nyújtva a használónak az esetleges égési sérülésekkel szemben.

ANTI-LEGIONELLA FUNKCIÓ

A tárolt víz kedvez a legionella baktérium elszaporodásának. A maximális biztonság és higiénia biztosítása érdekében az ABS biztonsági csomaggal ellátott új generációs Ariston termékek anti-legionella funkciót is tartalmaznak. Ez annyit tesz, hogy amennyiben a vízmelegítőben tárolt víz egy 30 napos, folyamatos időszak alatt egyszer sem éri el a 65° C hőmérsékletet, az anti-legionella funkció teljes melegítési ciklust hajt végre ezen a hőmérsékleten.

A termék védelmében

FAGYVÉDELEM

Amennyiben a vízmelegítő csatlakozik az elektromos hálózathoz, a fűtőszál üzemelni kezd, ha a tárolt víz hőmérséklete 5°C alá esik. Ezzel a rendszerrel elkerülhetők a vízmelegítő belsejében található víz fagyása által okozott tágulás nyomán fellépő esetleges törések.

ÖNDIAGNOSZTIKAI RENDSZER

Meghibásodás esetén a vízmelegítő az előoldali LED vezérlőpanelen megjeleníti a fennálló probléma típusát. Ez gyorsabb karbantartást tesz lehetővé.

SZÁRAZ MŰKÖDÉS ELLENI VÉDELEM

Ez a védőrendszer megakadályozza a vízmelegítő bekapcsolását, ha a vízmelegítőben nincs víz, ezáltal elkerülhető a belső túlmelegedés és a belső alkatrészek ebből eredő meghibásodása. A rendszer biztonságosabb üzembe helyezést és karbantartást tesz lehetővé, amely magas szintű szaktudás nélkül is elvégezhető.

Velis Premium egy pillantásra

Velis Premium a legjobb testre szabható vízmelegítő, amely optimálisan egyesíti az esztétikumot, az energiatakarékosságot és a teljesítményt.

Az új termékcsalád megszokott funkcióin túl a Velis Premium testre szabható funkciókkal rendelkezik: lehetővé teszi a napi programozást és az Ön ízlésének megfelelő szín kiválasztását.



Multipozicionálás:

A Velis termékek vízszintesen és függőlegesen is felhelyezhetők.

Programozás

A Velis Premium intelligens automatikus programokat kínál a meleg víz előállítására. Beállíthat két különböző felmelegítési időt. A berendezés eszerint kapcsol be és ki, így energiát takarít meg. A „Mode” gomb megnyomásával Ön választhatja ki az üzemmódot:

- „KÉZI” üzemmód: hagyományos használat, mint bármely más vízmelegítő esetében;
- „PROGRAM” üzemmód: választhatja

a P1, P2 vagy P1&P2 intelligens időzítőket („zuhanyozási időket”) az Ön napi szokásainak megfelelően. A Velis Premium rugalmasan, az Ön kényelméhez maximálisan igazodva biztosítja a meleg vizet pontosan a beállított időpontokban, amivel energiát is megtakarít.

Stílus és kényelem



A Velis Premium különböző színű új előlapjai egyéni ízlés szerint kiválaszthatók. Az Ön fürdőszobájának stílusához igazodva testre szabhatja a vízmelegítő színét. 6 különböző színből és stíusból választhat.



Teljesítmény és tartalom

ZUHANY AZONNAL



A rendszer két különálló vízmelegítő tartállyal van felszerelve. Ez biztosítja a víz legjobb rétegződését, ami lehetővé teszi az első zuhanyozáshoz szükséges felfűtési idő csökkentését. A Velis használatával nő az Ön szabad ideje, mivel a szokásos vízmelegítőkhöz képest csökkenti a várakozási időt.

Attól függően, hogy milyen kapacitású Velist használ, megtakarít:

- 15 percet, az 50 literessel (ez 21%-os időmegtakarítás)
- 1 órát a 80 literessel (51%-os időmegtakarítás)
- 1,30 órát a 100 literessel (60%-os időmegtakarítás)

Ezzel az új vízmelegítő családdal az Ariston nem csak időt, hanem elektromos áramot is megtakarít Önnek.

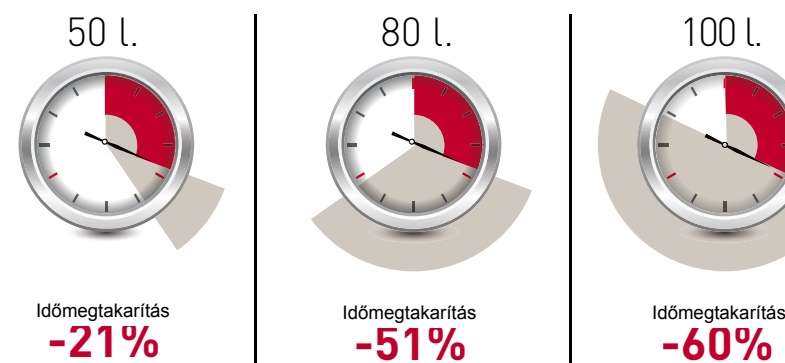
OKOS HŐMÉRŐ

Az új termékcsalád megbízható kijelzőkkel van ellátva, melyeket egyszerű és könnyű használni. Míg a Velis elegáns szürke házba épített, világoskék színű LED kijelzővel van ellátva, amely a hőmérsékletet mutatja, addig a Velis Premium LCD érintős kijelzőt kapott. Mindkét készüléktípus rendelkezik ECO funkcióval.

A karbantartás megkönnyítésére, mindkét típusú készülék képes a hibakódok kijelzésére. A világosszürke krómozás elegáns külsőt kölcsönöz a terméknek.



FELFŰTÉSI IDŐ ■ VELIS ● SZOKÁSOS



Két tartály, dupla komfort

Szerkezetének köszönhetően, a Velis sorozat a legjobb maximális kényelmet biztosító termékcsalád.

Újszerű belső szerkezete lehetővé teszi a meleg és hideg víz jobb keverését, amellyel optimális teljesítmény érhető el minimális térfogatban.

A két „termikusan egymástól független tartállyal” rendelkező belső szerkezet lehetővé teszi a két tartály egymástól független egyenkénti vezérlését, maximum 1500 W áramfelvétel mellett.

A kéttartályos belső szerkezet az alábbiakat jelenti:

- a fűtési ciklusok rugalmassága
- a várakozási idő csökkenése
- lapos, szuper kompakt méret





Falra szerelhető elektromos vízmelegítő és tartály

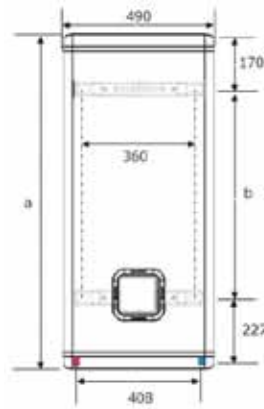
- ÚJSZERŰ DESIGN
- ÉRINTŐKÉPERNYŐS KIJELEZŐ
- TITÁN BEVONATÚ TARTÁLY
- 16 BAR NYOMÁSNÁL TESZTELVE
- ZUHANYKÉSZENLÉTI LOGIKA
- ECO FUNKCIÓ
- NAPI PROGRAMOZHATÓSÁG
- KÉT MAGNÉZIUM ANÓD
- KÉT 5 CSAVAROS KARIMÁBAN
- BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- 8 BAR NYOMÁSNÁL TESZTELVE
- OPTIMÁLIS KÉNYELEM
- TESTRE SZABHATÓ ELŐLAP
- TÖBBFÉLE ELHELYEZÉS

innováció

és stílus

* csak a 80 literes változatnál

Műszaki adatok - Külső méret					
		VELIS PREMIUM			
		VLS 50	VLS 80	VLS 100	
Kapacitás	l	50	80	100	a mm
Telepítés		Vízszintes/Függőleges	Vízszintes/Függőleges	Vízszintes/Függőleges	b mm
Teljesítmény	kW	1,5	1,5	1,5	
Feszültség	kW	230	230	230	
Felfűtési idő (első tartály)	óra:p	0:46'	1:10'	1:31'	
Felfűtési idő (mindkét tartály)	óra:p	2:02'	2:56'	3:42'	
Zuhanyra kész állapot	óra:p	58'	58'	59'	
(40 liter víz 40°C-on)					
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8	8	
Maximális üzemi hőmérséklet	°C	80	80	80	
Súly	kg	20	26	30	
Elektromos védettség	IP	IPX4	IPX4	IPX4	
VLS PREMIUM 50		VLS PREMIUM 80		VLS PREMIUM 100	
3605219		3605220		3605221	



** 300 mm a csatlakozást beleszámítva

- JELMAGYARÁZAT
- E Hideg víz bemenet G 1/2"
 - U Meleg víz kimenet G 1/2"



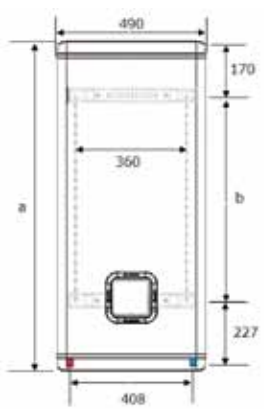
Falra szerelhető elektromos vízmelegítő és tartály

- EGYEDI DESIGN
- ZUHANYOZÁSKÉSZ LOGIKA
- ECO FUNKCIÓ
- KÉT MAGNÉZIUM ANÓD
- KÉT 5 CSAVAROS KARIMÁBAN
- VASTAG HŐSZIGETELÉS
- BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP 8 BAR NYOMÁSNÁL TESZTELVE
- MAXIMÁLIS KÉNYELEM
- LED KIJELEZŐ
- TÖBBFÉLE ELHELYEZÉS
- TITÁN BEVONATÚ TARTÁLY
- ECO FUNKCIÓ

design

és tartalom

Műszaki adatok - Külső méret					
		VELIS			
		VLS 50	VLS 80	VLS 100	
Kapacitás	l	50	80	100	a mm
Telepítés		Vízszintes/Függőleges	Vízszintes/Függőleges	Vízszintes/Függőleges	b mm
Teljesítmény	kW	1,5	1,5	1,5	
Feszültség	kW	230	230	230	
Felfűtési idő (első tartály)	óra:p	0:46'	1:10'	1:31'	
Felfűtési idő (mindkét tartály)	óra:p	2:02'	2:56'	3:42'	
Zuhanyra kész állapot	óra:p	58'	58'	59'	
(40 liter víz 40°C-on)					
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8	8	
Maximális üzemi hőmérséklet	°C	80	80	80	
Súly	kg	20	26	30	
Elektromos védettség	IP	IPX4	IPX4	IPX4	
VLS 50		VLS 80		VLS 100	
3605216		3605217		3605218	



*281 mm a csatlakozást beleszámítva

- JELMAGYARÁZAT
- E Hideg víz bemenet G 1/2"
 - U Meleg víz kimenet G 1/2"

SHAPE PREMIUM

Egyszerűen zseniális

+20%
energia
megtakarítás

A Shape Premium új generációs vízmelegítő prizma alakú konzolja könnyű interakciót biztosít és a funkciók széles tárházát kínálja, maximális energia-megtakarítás (-20% energiafelhasználás) mellett. A Shape Premium legmodernebb technológiával készült, LED kijelzős érintőpanelje elegáns és felhasználóbarát: egyszerű napi és heti programozási lehetőséget nyújt a használó számára.



- | | |
|--|---|
| 1. Programozási üzemmód: a napi és heti vízigény rugalmas beprogramozása | 4. Fagyvédelem ikon |
| 2. Kézi üzemmód: a hagyományos elektromos vízmelegítőknél szokásos módon | 5. Baktériumvédelem ikon |
| 3. „Nyaralás” üzemmód: egy kiválasztott időszakra kikapcsolva tartja a vízmelegítőt. Az időszak végén a berendezés automatikusan bekapcsol és beállítja a szokásos programot | 6. Figyelmeztető ikon |
| | 7. Hőmérséklet |
| | 8. Idő |
| | 9. Órák (a zuhanyozás idejének programozásához) |
| | 10. Napok (a zuhanyozás idejének programozásához) |

SHAPE PREMIUM

80-100



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő lcd kijelzővel

- LCD MONITOR ÉS ÉS SOFT-TUCH MŰSZERFAL
- INNOVATÍV DESIGN
- NAPI/HETI PROGRAMOZÁS
- NAGY PONTOSSÁGÚ NTC HŐÉRZÉKELŐK
- EGYSZERŰ ÉS GYORS RESET
- 5 CSAVAROS PEREM
- VASTAG HŐSZIGETELÉS
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGÚ VASTAG POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK SZERINT TESZTELTE TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELTE TITÁNÜVEG BORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- MAXIMÁLIS KÉNYELEM
- NANOMIX FUNKCIÓ
- ECO FUNKCIÓ
- LEGIONELLA FUNKCIÓ
- PONTOS HIBAKIJELZÉS

design és
technológia

Műszaki adatok - Külső méret

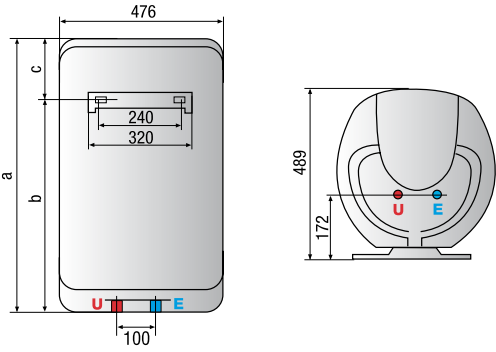
	SHAPE PREMIUM		SHAPE PREMIUM	
	80 V 1,8K	100 V 1,8K	80V	100V
Elhelyezés	Vertikális	Vertikális	a mm	775
Méret	Normál	Normál	b mm	584
Kapacitás	l	100	c mm	191
Teljesítmény	W	1800		
Hőteljesítmény	kWh/24h	0,94		
Max. üzemi nyomás	bar	8		
Max. üzemi hőmérséklet	°C	80		
Tömeg	kg	23,5		
IP fokozat		IPX4		

SHP PREMIUM 50 V 1,8K
3605155

SHP PREMIUM 65 V 1,8K
3605156

SHP PREMIUM 80 V 1,8K
3605157

SHP PREMIUM 100 V 1,8K
3605158



JELMAGYARÁZAT
E Hideg víz bemenet G 1/2"
U Meleg víz kimenet G 1/2"

PRO PLUS

+20% megtakarítás napirend szerinti programozással.

A Pro Plus az Ariston új vízmelegítője, amelynek a kezelése még egyszerűbbé vált. Számos funkcióval rendelkezik, amelyek révén akár 20%-os energia-megtakarítást is elérhet. Ugyanis a Pro Plus vízmelegítő programozható abból a célból, hogy a lehető legjobban beállítsa a napirendjének megfelelő szolgáltatást, amely lehetővé teszi a vízszámlán megjelenő összeg csökkentését azáltal, hogy beállíthatja az Önnek legjobban megfelelő időtartamot, amikor meleg vízre van szüksége.

+20%
energia
megtakarítás

A PROGRAMOZÁS

Lehetővé tesz két különböző, P1 és P2, melegvíz szolgáltatási programot, hogy ezek révén beállítsa a melegvíz szolgáltatást a kívánt időben és hőmérsékleten. Így módon a vízmelegítő a megfelelő melegvíz mennyiséget nyújtja a használat által beállított időtartamban, hogy teljes kényelmet és rugalmasságot biztosítson. A P1 és P2 programok arra szolgálnak, hogy beállítsa a melegvíz szolgáltatást a kívánt időben és hőmérsékleten.

érintőgombos kezelőfelület

1. Berendezés be/kikapcsolása
2. Üzem mód beállítása
3. Vezérlőgomb a hőmérséklet beállításához és a beállítások megerősítéséhez
4. Eco üzemmód
5. Folyamatban levő vízmelegítést kijelző led
6. A digitális kijelző lehetővé teszi az Ön kényelmének megfelelő ideális hőmérséklet/időtartam megjelenítését és beállítását
7. Üzem mód:
P1 - 1. program
P2 - 2. program
Manuális - hagyományos üzemmód



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő digitális kijelzővel és eco funkcióval

- DISPLAY SOFT TOUCH
- NAPI PROGRAMOZÁS
- NAGY PONTOSSÁGÚ NTC HŐÉRZÉKELŐK
- EGYSZERŰ ÉS GYORS RESET EXKLUZÍV DESIGN
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGÚ VASTAG POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK SZERINT TESZTELT TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELT TITÁNÜVEG BORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- HETI PROGRAMOZÁS
- ECO FUNKCIÓ
- ANTILEGIONELLA FUNKCIÓ
- PONTOS HIBAKIJELZÉS
- HÁROM DIGITES KIJELZŐ ÉS SOFT-TOUCH MŰSZERFAL

programozási
kényelem

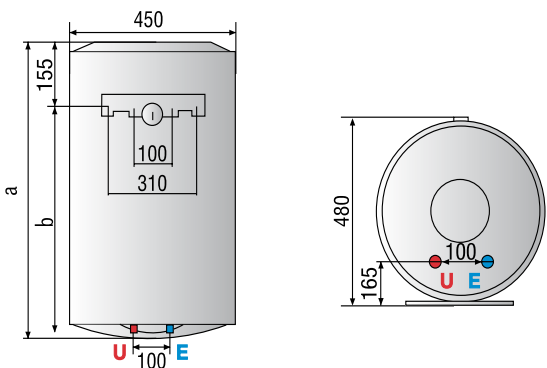
Műszaki adatok - Külső méret			
	PRO PLUS		
	50V 1,8K	80V 1,8K	100V 1,8K
Elhelyezés	Vertikális	Vertikális	Vertikális
Méret	Normál	Normál	Normál
Kapacitás	50	80	100
Teljesítmény	1800	1800	1800
Felűtési idő ΔT=45°C	1:32'	2:27'	3:03'
Hőteljesítmény	0,96	1,22	1,39
Max. üzemi nyomás	8	8	8
Max. üzemi hőmérséklet	80	80	80
Tömeg	16,5	22	25,5
IP fokozat	IPX3	IPX3	IPX3
PRO PLUS 50V 1,8K		PRO PLUS 80V 1,8K	PRO PLUS 100V 1,8K
3200405		3200406	3200407
3200378		3200380	3200381

* With Plug and Cable (PL)

JELMAGYARÁZAT

Hideg víz bemenet G 1/2"

Meleg víz kimenet G 1/2"



PRO ECO

Megtakarítás tökéletes kényelem mellett.

Teljes biztonság

+10% energia megtakarítás

1 ingyen zuhanyzás naponta



A PRO ECO a legjobb megoldást kínálja, ha Ön olyan terméket keres, amely maximális megtakarítás mellett maximális teljesítményt és maximális biztonságot nyújt. Az ECO technológiának, a Nanomix+Best rendszernek és az ABS biztonsági csomagnak köszönhetően a PRO ECO segítségével a használó az energiafogyasztás akár évi 10%-át is megtakaríthatja és akár 40 literrel több 40°C-os vizet állíthat elő a használat maximális biztonsága mellett. A PRO ECO új design-elemet is tartalmaz: a Smart hőmérő az elülső LED-es vezérlőpanelen kapott helyet.

PRO ECO

50-80-100



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő eco funkcióval



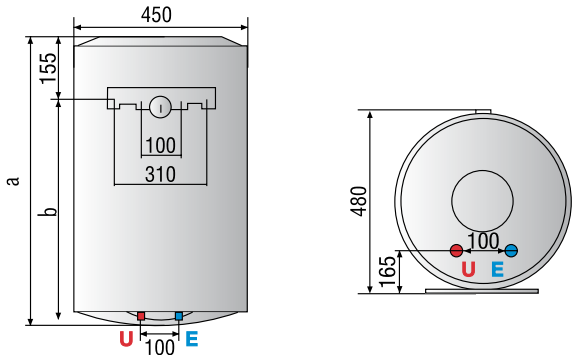
- EXKLUZÍV DESIGN
- NAGY PONTOSSÁGÚ NTC HŐÉRZÉKELŐK
- EGYSZERŰ ÉS GYORS RESET
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGÚ VASTAG POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK SZERINT TESZTELT TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELT TITÁNÜVEG BORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- ECO FUNKCIÓ
- ANTILEGIONELLA FUNKCIÓ
- PONTOS HIBAKIJELZÉS
- HÁROM DIGITES KIJELZŐ ÉS SOFT-TOUCH MŰSZERFAL

kényelem és megtakarítás

Műszaki adatok - Külső méret

		PRO ECO			PRO ECO			
		50	80	100		50	80	100
Elhelyezés		Vertikális	Vertikális	Vertikális	a mm	550	758	913
Méret		Normál	Normál	Normál	b mm	398	603	758
Kapacitás	l	50	80	100	c mm	-	-	-
Teljesítmény	W	1800	1800	1800	d mm	-	-	-
Felfűtési idő ΔT=45°C	h,min	1:32'	2:27'	3:03'				
Hőteljesítmény	kWh/24h	0,96	1,22	1,39				
Max. üzemi nyomás	bar	8	8	8				
Max. üzemi hőmérséklet	°C	80	80	80				
Tömeg	kg	16,5	22	25,5				
IP fokozat		IPX3	IPX3	IPX3				
PRO ECO 50 V 1,8K		PRO ECO 80 V 1,8K	PRO ECO 100 V 1,8K	PRO ECO 80 H 1,8K	PRO ECO 100 H 1,8K			
3200393		3200394	3200395	3200396	3200397			
3200385		3200387	3200388					

* With Plug and Cable (PL)



JELMAGYARÁZAT

E Hideg víz bemenet G 1/2"

U Meleg víz kimenet G 1/2"

PRO R

Új design.



ÚJ DESIGN

Az új generációs elektromos vízmelegítők az energiatakarítást, biztonságot és a CO2 csökkentését segítő új technológiai megoldások mellett új, fejlettebb designnal is rendelkeznek. A PRO R új Smart kijelzője a hőmérsékletet az elülső LED-es vezérlőpanelen jeleníti meg. Amikor a használó beállítja a hőmérsékletet, a kijelző az elért hőmérsékletet folyamatosan világító, a beállított hőmérsékletet pedig villogó LED-ekkel jelzi.

PRO R

50-80-100



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő



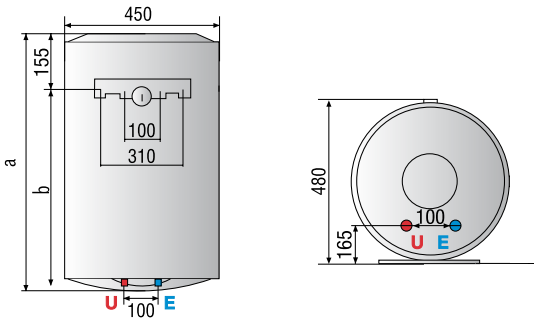
- EXKLUZÍV DESIGN
- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ
- ÚJ, HATÉKONY HŐMÉRŐ TERMOSZTÁT BIPOLÁRIS BIZTONSÁGI BERENDEZÉSSSEL
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGŰ VASTAG POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK SZERINT TESZTELTE TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELTE ÜVEGBORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- TERMOSZTÁTOS VEZÉRLÉS

garantált
egyszerűség

Műszaki adatok - Külső méret

		PRO R					PRO R		
		50	80	100			50	80	100
Elhelyezés		Vertikális	Vertikális	Vertikális	a mm		553	758	913
Méret		Normál	Normál	Normál	b mm		398	603	758
Kapacitás	l	50	80	100	c mm		-	-	-
Teljesítmény	W	1800	1800	1800	d mm		-	-	-
Felfűtési idő $\Delta T=45^{\circ}\text{C}$	h,min	1:32'	2:27'	3:03'					
Hőteljesítmény	kWh/24h	0,96	1,22	1,39					
Max. üzemi nyomás	bar	8	8	8					
Max. üzemi hőmérséklet	$^{\circ}\text{C}$	75	75	75					
Tömeg	kg	16	21,5	25					
IP fokozat		IPX3	IPX3	IPX3					

3200398 3200399 3200400 3700227 3200401 3200402 3200403 3200404



JELMAGYARÁZAT :

E Hidegvíz-bevezetés G 1/2"

U Melegvíz-kivezetés G 1/2"



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő
TD: jobb oldali bekötésű fűtőspirált tartalmaz (p=6 kw)
TS: bal oldali bekötésű fűtőspirált tartalmaz (p=6 kw)



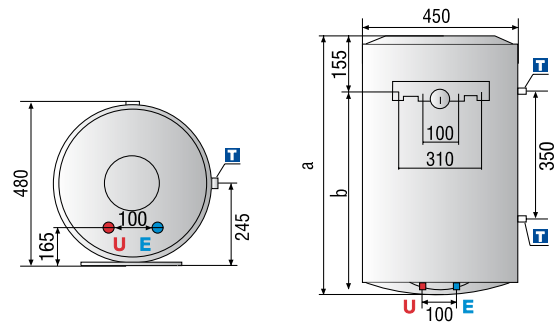
- EXKLUZÍV DESIGN
- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ
- ÚJ, HATÉ KONY HŐMÉRŐ TERMOSZTÁT BIPOLÁRIS BIZTONSÁGI BERENDEZÉSSSEL
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGÚ VASTAG POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELE P
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK SZERINT TESZTELT TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELT ÜVEGBORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- TERMOSZTÁTOS VEZÉRLÉS
- A 120 ÉS 150 LITERES VÁLTOZATOK EGYBEN INDIREKT TÁROLÓK IS

**kompakt
kivitel**

Műszaki adatok - Külső méret

		PRO RTD-TS		PRO RTD-TS	
		80TD	80TS	80TD	80TS
Elhelyezés		Vertikális	Vertikális	a mm	758
Méret		Normál	Normál	b mm	603
Kapacitás	l	80	80	c mm	-
Teljesítmény	W	1800	1800	d mm	-
Felfűtési idő ΔT=45°C	h,min	3:03'			
Hőteljesítmény	kWh/24h	1,22	1,22		
Max. üzemi nyomás	bar	8	8		
Max. üzemi hőmérséklet	°C	75	75		
Tömeg	kg	24	24		
IP fokozat		IPX3	IPX3		

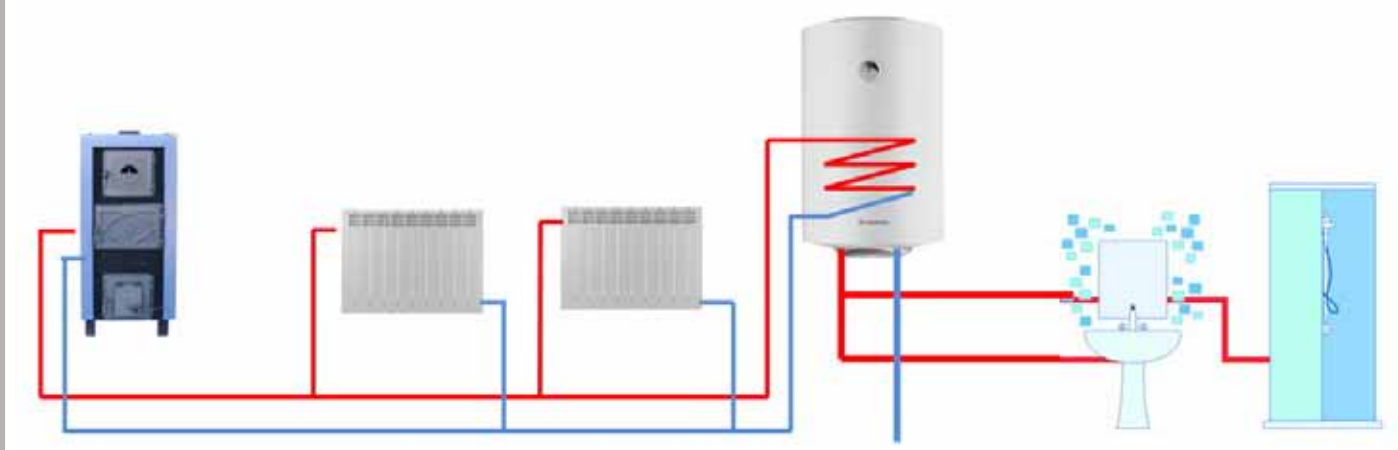
3200398 3200399 3200400 3700227 3200401 3200402 3200403 3200404



JELMAGYARÁZAT :
E Hidegvíz-bevezetés G 1/2"
U Melegvíz-kivezetés G 1/2"

PRO RTD-RTS

Elektromos vízmelegítő fűtőspirállal



VÍZMELEGÍTŐ FŰTŐSPIRÁLLAL

Az új generációs elektromos vízmelegítők családjába tartozó PRO R vízmelegítők továbbfejlesztett változata. Az RTD-RTS elektromos vízmelegítőink egy olyan fűtőspirállal rendelkeznek, melynek köszönhetően egy másik hőtermelőn (szilárd tüzelésű- vagy gázkazán) keresztül is rá tudunk fűteni a tárolóban lévő vízre.

Elektromos vízmelegítők kis igényre



Új design és kompakt méretek

SHAPE SMALL

10-15-30



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő,
a mosogató fölött és alatt is elhelyezhető
(a 30 literes csak a mosogató fölött)



ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLY



IPX4



POLIURETÁN
SZIGETELÉS



HŐMÉRSÉKLET
SZABÁLYOZÁS



TBST
TERMOSZTÁT



FAGYVÉDELEM

- EXKLUZÍV DESIGN
- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ
- ÚJ, HATÉKONY HŐMÉRŐ
TERMOSZTÁT BIPOLÁRIS BIZTONSÁGI
BERENDEZÉSSSEL
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGÚ VASTAG
POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK
SZERINT TESZTELTE TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELTE ÜVEGBORÍTÁSÚ
BELSŐ TARTÁLY
- TERMOSZTÁTOS VEZÉRLÉS

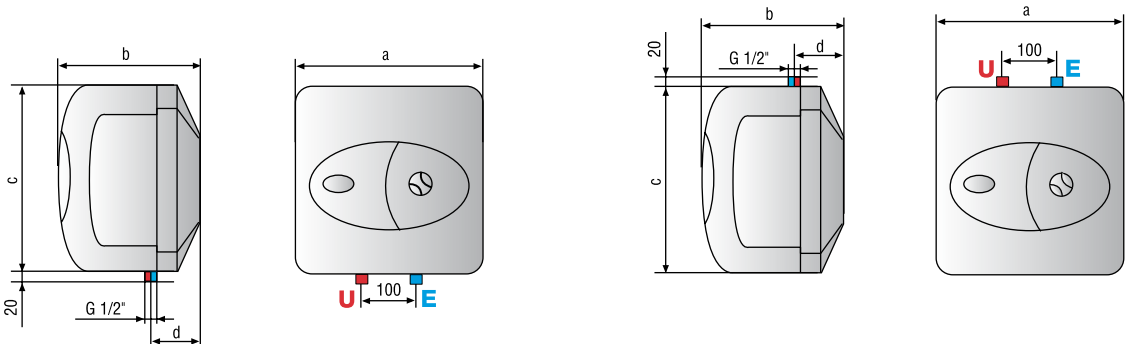
tetszetős
kompakt

Műszaki adatok - Külső méret

		TI SHAPE				
		10 OR	10 UR	15 OR	15 UR	30 OR
Kapacitás	l	10	10	15	15	30
Teljesítmény	W	1500	1500	1500	1500	1500
Feszültség	V	230	230	230	230	230
Felfűtési idő (AT=45°C)	h:m	0,23	0,23	0,35	0,35	0,70
Max. üzemi hőmérséklet	°C	80	80	80	80	80
Hővesztesség	kWh/24h	0,43	0,55	0,53	0,65	0,61
Max. üzemi nyomás	bar	8	8	8	8	8
Tömeg	kg	6,6	6,6	7,4	22,8	12,8
Belső tartály acélvastagsága (átlag)	mm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Szigetelés vastagsága (átlag)	mm	25	25	25	25	25

		TI SHAPE				
		10 OR	10 UR	15 OR	15 UR	30 OR
a	mm	357	357	357	357	447
b	mm	261	261	308	308	370
c	mm	357	357	357	357	447
d	mm	92	9	78	78	114

877098 877099 877100 877101 877102



JELMAGYARÁZAT E Hideg víz bemenet G 1/2" U Meleg víz kimenet G 1/2"



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő, a mosogató fölött és alatt is elhelyezhető



IPX5



HŐMÉRSÉKLET
SZABÁLYOZÁS

- SZELLŐZTETETT TARTÁLY
- KÜLÖNLEGESEN KORROZIÓÁLLÓ BELSŐ TARTÁLY
- RESET (ALAPHELYZETBE ÁLLÍTÓ) RENDSZER
- TÚLMELEGEDÉS ELLEN VÉDŐ BIZTONSÁGI RENDSZER
- ANTI-VÁKUUM
- FCKW HŐSZIGETELÉS
- TERMOSZTÁTOS VÉDELEM A TÚL MAGAS HŐMÉRSÉKLETTEL SZEMBEN

egy-
pontos

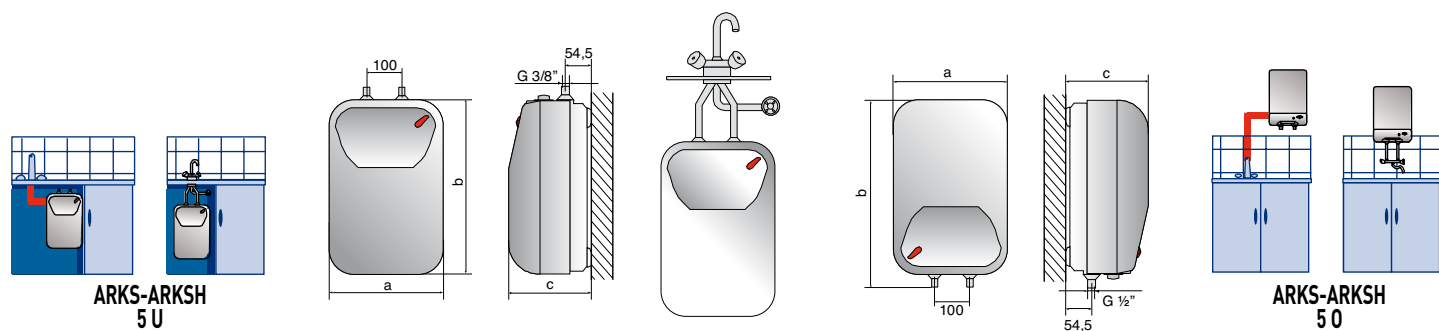
Műszaki adatok - Külső méret

		ARKSH		ARKSH	
		50	50	50	50
Kapacitás	l	5	5		
Teljesítmény	W	2000	2000		
Feszültség	V	230	230		
Felfűtési idő [AT=i5°C]	h:m	9	9		
Max. üzemi hőm.	°C	75	75		
Hővesztés	kWh/24h	0,25	0,25		
Max. üzemi nyomás	bar	0	0		
Tömeg	kg	3,3	3,3		

		ARKSH	
		50	50
a mm		250	270
b mm		385	417
c mm		184	195
d mm		-	304

8/9009

8/9008



Elektromos vízmelegítők nagy kapacitás



Maximális hatékonyság és biztonság.
Széles választékú elektromos vízmelegítők ipari mennyiségű melegvíz előállítására, mindne igény kielégítésére.

PRO R, PRO R TD-RTS

120-150



Falra szerelt elektromos vízmelegítő



MINŐSÉGI
GARANCIA



POLIURETÁN
SZIGETELÉS



ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLY

- EXKLUZÍV DESIGN
- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ
- ÚJ, HATÉKONY HŐMÉRŐ
- TERMOSZTÁT BIPOLÁRIS BIZTONSÁGI BERENDEZÉSSSEL
- NAGY MAGNÉZIUMANÓD
- NAGY HATÉKONYSÁGÚ VASTAG POLIURETÁN SZIGETELÉS
- 8 BAR-OS BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- A LEGSZIGORÚBB KÖVETELMÉNYEK SZERINT TESZTELTE TERMÉK
- 16 BAR-ON TESZTELTE ÜVEGBORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- TERMOSZTÁTOS VEZÉRLÉS

egyszerű
felhasználás

Műszaki adatok - Külső méret

		PRO R		PRO RTD-RTS			PRO RTD-RTS			
		120	150	120 TS	150 TS		120	150	120 TS	150TS
Kapacitás	l	120	150	120	150	a mm	1108	1335	1108	1338
Felszerelés	V	V	V	V	V					
Méret		Regular	Regular	Regular	Regular	b mm	953	1338	1174	1174
Teljesítmény	kW	1,8	1,8	2	2					
Felfűtési idő (ΔT=45°C)	h,min	3:40'	4:35	3:29'	3:46'					
Hőteljesítmény 65°C	kWh/24h	1,6	1,6	1,7	1,95					
Max. üzemi nyomás	bar	8	8	8	8					
Max. üzemi hőm.	°C	75	75	75	75					
Tömeg	kg	35	42	33	41					
Villamos védettség	IP	IPX 3	IPX3	IPX3	IPX3					

PRO 120 TD

3700227

PRO 150 TD

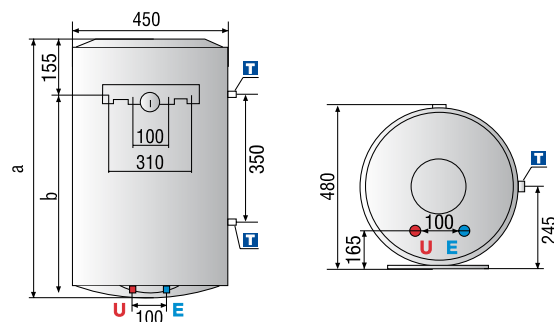
3700257

PRO 120 TS

3505062

PRO 150 TS

3505063



JELMAGYARÁZAT

E Hidegvíz bevezetés G 1/2"

U Melegvíz kivezetés G 1/2"

TI TRONIC INDUSTRIAL

200



Falra szerelt elektromos tárolós vízmelegítő



ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLY



IPX3



POLIURETÁN
SZIGETELÉS



HŐMÉRSÉKLET
SZABÁLYOZÁS

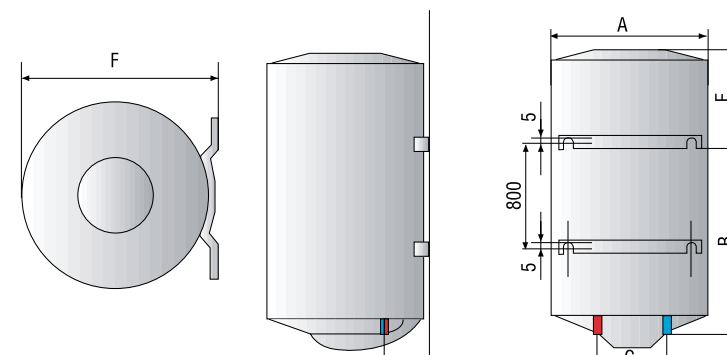
- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ: AKÁR 440 LITER EGY VÍZVÉTELLEL, 40°C-RA KEVERVE
- 16 BAR-ON TESZTELTE TITÁNÜVEG BORÍTÁSÚ BELSŐ TARTÁLY
- 5 CSAVAROS EXTRA NAGY MÉRETŰ ELLENŐRZŐ PEREM
- NAGYMÉRETŰ MAGNÉZIUMANÓD
- HŐMÉRSÉKLETSZABÁLYOZÁS
- TERMOSZTÁT BIPOLÁRIS BIZTONSÁGI BERENDEZÉSSSEL
- 8 BAR-ON TESZTELTE BIZTONSÁGI NYOMÁSSZELEP
- KALCIUMBIZTOS FŰTŐSZÁL
- TÚLNYOMÁSCSÖKKENTŐ BIZTONSÁGI SZELEPPEL (CSAK A FÜGGŐLEGES ELHELYEZÉSŰ TÍPUSOKON)

nagy
kapacitás

Műszaki adatok - Külső méret

		TI TRONIC		ARKSH	
		200		200	
Kapacitás	l	200	a mm	505	
Teljesítmény	W	2600	b mm	1058	
Feszültség	V	230	c mm	230	
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min.	4,28	d mm	178	
Max. üzemi hőm.	°C	75	e mm	420	
Hővesztesség	kWh/21h	1,91	f mm	-	
Max. üzemi nyomás	bar	8	g mm	-	
Tömeg	kg	51			
Belső tartály (átlagos) acélvastagsága	mm	1,7			
Szigetelés (átlagos) vastagsága	mm	30			

006952



JELMAGYARÁZAT

E Hideg víz bevezetés G 3/4"

U Melegvíz kivezetés G 3/4"

www.ariston.com

Ariston Thermo Hungária Kft.
1135 Budapest, Hun utca 2.
Tel/fax: 237-1110



DESIGN ITALIANO