



GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐK
ÖSSZEFOGLALÓ KATALÓGUS



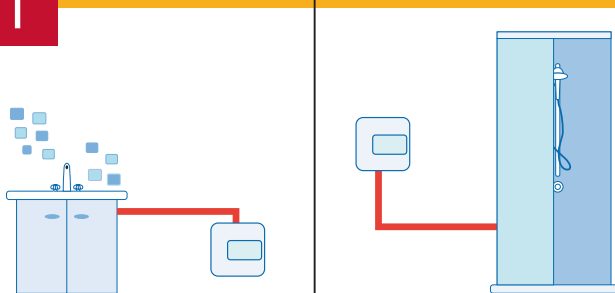
Mennyi melegvízre van szükségem?

A vízmelegítő vásárlásakor két fontos paramétert kell számításba venni: a vízelvételi helyek számát és a felhasznált melegvíz mennyiségét literben kifejezve. Új készülék vásárlásakor arra figyeljünk, hogy a készülék képes legyen teljesíteni az egyidőben több vízelvételi helyről érkező igényt. Az alábbi illusztrációkkal bemutatunk néhány példát a vízelvételi helyek számára és a tároló kapacitására.

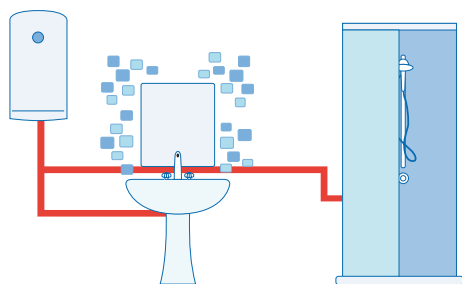
10-15-30
literes

*vízmelegítő tároló
kapacitás*

1 vízelvételi hely



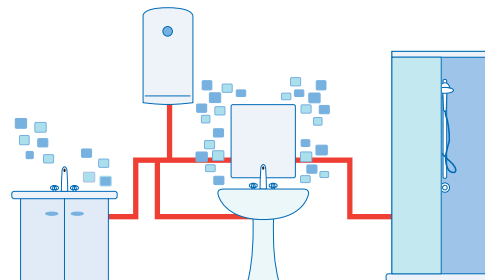
2 vízelvételi hely



50
literes

*vízmelegítő tároló
kapacitás*

3 vízelvételi hely

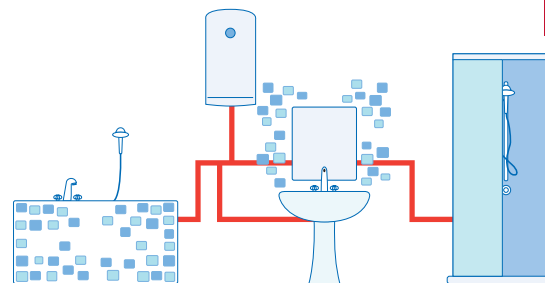


3

80-100
literes

*vízmelegítő tároló
kapacitás*

3 vízelvételi hely

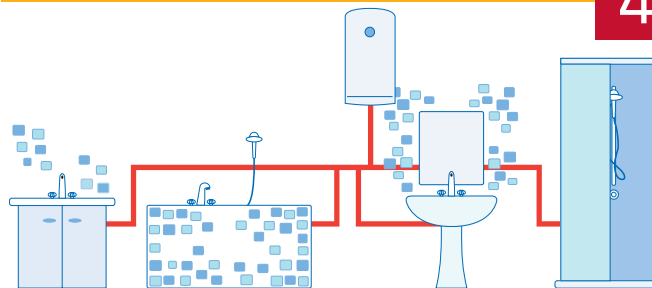


3

80-100
literes

*vízmelegítő tároló
kapacitás*

4 vízelvételi hely



4

100-150
literes

*vízmelegítő
kapacitás*

S/SGA
50-80-100

TÁROLÓS RENDSZERŰ KÉMÉNYES FALI GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐ

ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁNHA
SZIGETELÉSÁLLÍTHATÓ
TERMOSZTÁT

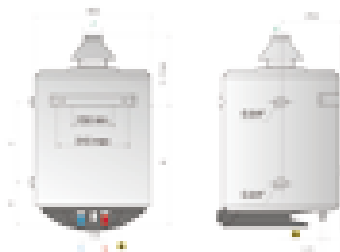
- MAXIMÁLIS BIZTONSÁG
- VASTAG ACÉLLEMEZ TARTÁLY, NYOMÁS-
PRÓBÁZVA ÉS 850 °C-ON ZOMÁNCOZVA
- PIEZO ELEKTROMOS GYÚJTÁS
- HÁROMSZOROS BIZTONSÁGÚ BIZTONSÁGI
SZELEP
- KÉMÉNYBE KÖTÉS 110 MM ÁTM.
- NEM IGÉNYEL ELEKTROMOS ÁRAMOT

*nem
igényel
elektromos
áramot*

Műszaki adatok - Általános méretek

		S/SGA 50	S/SGA 80	S/SGA 100		S/SGA 50	S/SGA 80	S/SGA 100
Úrtartalom	l	50	77	100	a mm	315	490	635
Névleges hőteljesítmény	W	3500	5200	5200	b mm	360 max	305 max	315 max
Hasznos hőteljesítmény	W	2,95	4,4	4,4				
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min	1,01	1,0	1,17				
40°C-os víz egy vételnél	l	116	178	231				
40°C-os használati melegvíz	l/h	96	144	144				
Gázfogyasztás	m³/h	0,37	0,55	0,55				
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8	8				
Súly	kg	27	31	35				

	S/SGA 50	S/SGA 80	S/SGA 100
TERMÉKKÓD	3500034	006186	006187



E Hidegvíz bemenet G 1/2" U Melegvíz kimenet G 1/2"
G Gáz csatlakozás G 1/2" F Füstgáz elvezetés Ø 81 mm

S/SGA CS
80-100

ZÁRT ÉGÉSTERŰ, PARAPETES, FALI GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐ

ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁNHA
SZIGETELÉSHŐFOK
SZABÁLYOZÁS

- MAXIMÁLIS BIZTONSÁG
- VASTAG ACÉLLEMEZ TARTÁLY, NYOMÁS-
PRÓBÁZVA ÉS 850 °C-ON ZOMÁNCOZVA
- PIEZO ELEKTROMOS GYÚJTÁS
- HÁROMSZOROS BIZTONSÁGÚ BIZTONSÁGI
SZELEP
- LEVEGŐ BESZÍVÁS ÉS KONCENTRIKUS FÜSTGÁZ
ELVEZETÉS, KÜLSŐ ÁTMÉRŐ 100CM, HOSSZ 90CM
- NEM IGÉNYEL ELEKTROMOS ÁRAMOT

*parapet
cső*

Műszaki adatok - Általános méretek

		S/SGA CS 80	S/SGA CS 100		S/SGA CS 80	S/SGA CS 100
Úrtartalom	l	75	95	a mm	945	1125
Névleges hőteljesítmény	W	3300	3300	b mm	495	640
Hasznos hőteljesítmény	W	2900	2900	c mm	345	395
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min	1,24	1,47	d mm	702	847
40°C-os víz egy vételnél	l	173	220			
40°C-os használati melegvíz	l/h	94	94			
Gázfogyasztás	m³/h	0,350	0,350			
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8			
Súly	kg	32	38			

	S/SGA CS 80	S/SGA CS 100
TERMÉKKÓD	003043	003044



GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐK TARTOZÉKOK



PARAPET SZETT PARAPETES VÍZMELEGÍTŐHÖZ S/SGA FB KÉSZÜLÉKEKHEZ

704760

E Hidegvíz bemenet G 3/4" U Melegvíz kimenet G 3/4"
G Gáz csatlakozás G 1/2" F Füstgáz elvezetés Ø 100/60 mm

V FFI-E
80-100-120

ZÁRT ÉGÉSTERŰ TURBÓS FALI GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐ

ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁNHA-
SZIGETELÉSHŐFOK
SZABÁLYOZÁSELEKTROMOS
VEZÉRLÉS

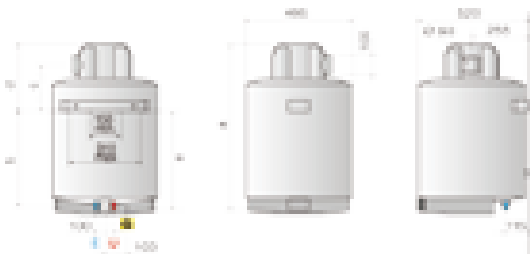
- MAXIMÁLIS BIZTONSÁG
- VASTAG ACÉLLEMEZ TARTÁLY NYOMÁS-PRÓBÁZVA ÉS 850 °C-ON ZOMÁNCÉGETVE
- PIEZO ELEKTRONIKUS GYÚJTÁS
- HÁROMSZOROS BIZTONSÁGÚ BIZTONSÁGI SZELEP
- LEVEGŐ BESZÍVÁSÚ RENDSZER, KOAXIÁLIS ELVEZETÉS, KÜLSŐ ÁTMÉRŐ 10CM, HOSSZ 90CM
- NEM IGÉNYEL ELEKTROMOS ÁRAMOT

füstcső
elvezetés

Műszaki adatok - Általános méretek

		V FFI-E 80	V FFI-E 100	V FFI-E 120		V FFI-E 80	V FFI-E 100	V FFI-E 120
Úrtartalom	l	77	100	120	a mm	895	1050	1190
Névleges hőteljesítmény	W	6400	6400	6400	b mm	510	655	795
Hasznos hőteljesítmény	W	5400	5500	5600	c mm	237	246	247
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min	46	59	70	d mm	345	355	355
Maximális üzemi nyomás	bar	7	7	7	e mm	500	645	785
Súly	kg	35	41	51				

	V FFI-E 80	V FFI-E 100	V FFI-E 120
TERMÉKKÓD	007311	007312	007313



GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐK TARTOZÉKOK



KOAXIÁLIS ELVEZETŐ KÉSZLET KÖNYÖK NÉLKÜL (MADÁRVÉDŐVEL) VFFI-EZ

3318002

E Hidegvíz bemenet G 3/4" U Melegvíz kimenet G 3/4"
G Gáz csatlakozás G 1/2"

120P CA RP - 150P CA RP
200P CA RP - 300P CA RP

TÁROLÓS RENDSZERŰ ÁLLÓ, KÉMÉNYES GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐK

ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁNHA-
SZIGETELÉSHŐFOK
SZABÁLYOZÁS

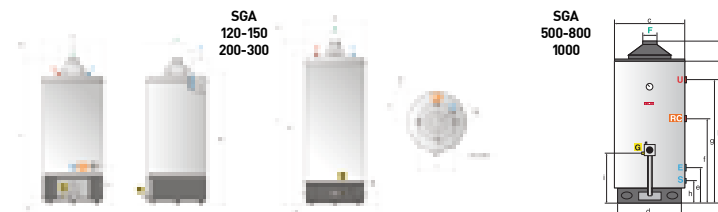
- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ ELŐÁLLÍTÁSÁRA KÉPES
- PIEZO ELEKTROMOS GYÚJTÁS
- EXTRA VASTAG ACÉLLEMEZ TARTÁLY NYOMÁS-PRÓBÁZVA ÉS 850°C-ON ZOMÁNCÉGETVE
- JELENTŐS ENERGIA MEGTAKARÍTÁST EREDMÉNYEZŐ POLIURETÁNHA- SZIGETELÉS
- ANÓDRÓD
- HASZNÁLATI MELEGVÍZRE KÖNNYEN CSATLAKOZTATHATÓ
- HÁROMSZOROS BIZTONSÁGÚ BIZTONSÁGI SZELEP
- NEM IGÉNYEL ELEKTROMOS ÁRAMOT

nagyon
sok
melegvíz

Műszaki adatok - Általános méretek

		SGA 120	SGA 150	SGA 200	SGA 300		SGA 120	SGA 150	SGA 200	SGA 300
Úrtartalom	l	115	155	195	290	a mm	1117	1367	1617	1625
Névleges hőteljesítmény	W	7500	8400	10100	16700	b mm	495	495	495	632
Hasznos hőteljesítmény	W	6400	7200	8600	14200	c mm	230	230	230	400
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min	1,03	1,13	1,13	1,05	d mm	175	175	175	316
40°C-os vízáadó képesség	l	266	359	451	671	e mm	55	55	55	116
40°C-os vízmennyiség használat közben	l/h	209	235	281	464	f mm	1200	1450	1700	1681
Első órai vízáadó képesség 40°C-os víz esetén	l	475	534	733	1135	g mm	310	310	310	-
Földgázfogyasztás	m³/h	0,794	0,889	1,069	1,768	h mm	-	-	-	-
PB gázfogyasztás	kg/h	0,591	0,662	0,795	1,315	i mm	-	-	-	-
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8	8	8					
Súly	kg	43	53	61	107					

	SGA 120	SGA 150	SGA 200	SGA 300
TERMÉKKÓD	007760	007761	007762	006191



E Hidegvíz bemenet G 3/4" (1" 300) U Melegvíz kimenet G 3/4" (1" 300) RC Újra keringetés Ø 3/4" G
G Gáz csatlakozás G 1/2" F Füstgáz elvezetés Ø 81 mm S Leeresztő csong Ø 3/4"

SGA
120-150-200

ZÁRT ÉGÉSTERŰ, PARAPETES, ÁLLÓ GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐ

ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁNHA-
SZIGETELÉSHŐFOK
SZABÁLYOZÁS

- NAGY MENNYISÉGŰ MELEGVÍZ ELŐÁLLÍTÁSÁRA KÉPES
- PIEZO ELEKTROMOS GYÚJTÁS
- EXTRA VASTAG ACÉLLEMEZ TARTÁLY, NYOMÁS-PRÓBÁZVA ÉS 850 °C-ON ZOMÁNCÉGTVE
- JELENTŐS ENERGIA MEGTAKARÍTÁST EREDMÉNYEZŐ POLIURETÁNHA- SZIGETELÉS
- ANÓDRÚD
- HASZNÁLATI MELEGVÍZRE KÖNNYEN CSATLAKOZTATHATÓ
- HÁROMSZOROS BIZTONSÁGÚ BIZTONSÁGI SZELEP
- NEM IGÉNYEL ELEKTROMOS ÁRAMOT
- KIZÁRÓLAG A KÜLSŐ TÉR LEVEGŐJÉT HASZNÁLJA

parapet
cső

Műszaki adatok - Általános méretek

		SGA CS 120	SGA CS 150	SGA CS 200		SGA CS 120	SGA CS 150	SGA CS 200
Úrtartalom	l	115	155	195	a mm	1250	1500	1750
Névleges hőteljesítmény	W	4300	4700	5200	b mm	1100	1350	1900
Hasznos hőteljesítmény	W	3600	4000	4500	c mm	1070	1320	1570
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min	1,45	2,06	2,22				
40°C-os vízáadó képesség	l	266	359	451				
40°C-os vízmennyiség használat közben	l/h	118	130	147				
Első órai vízáadó képesség 40°C-os víz esetén	l	383	490	598				
Földgázfogyasztás	m³/h	0,455	0,497	0,550				
PB gázfogyasztás	kg/h	0,338	0,370	0,409				
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8	8				
Súly	kg	44	54	62				

SGA CS 120

SGA CS 150

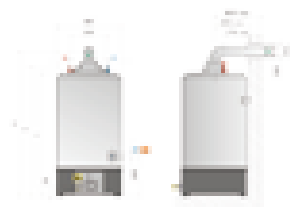
SGA CS 200

TERMÉKKÓD

005556

005557

005558



E Hidegvíz bemenet G 3/4"

G Gáz csatlakozás G 1/2"

U Melegvíz kimenet G 3/4"

F Füstgáz elvezetés Ø 81 mm

RC Újra keringetés Ø 3/4" G

S Leeresztő csonek G 3/4"

NHRE
18-26-36-60-90

ÁLLÓ, KÉMÉNYES IPARI RENDSZERŰ GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐ

ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁNHA-
SZIGETELÉSHŐFOK
SZABÁLYOZÁS

TISZTÍTÓNYÍLÁS

- NAGY ŰRTARTALMÚ ZOMÁNCOZOTT ACÉL-TARTÁLY
- GÁZSZELEPEK HÁROMSZOROS BIZTONSÁGI VÉDELEMMEL: TÚLMELEGEDÉS ELLEN, HATÁROLÓ TERMOSZTÁT, TERELŐLEMEZ
- ROZSDAMENTES ACÉL ÉGŐ
- TISZTÍTÓ-, ÉS VIZSGÁLÓNYÍLÁS

nagy
teljesítmény

Műszaki adatok - Általános méretek

		NHRE 18	NHRE 26	NHRE 36	NHRE 60	NHRE 90		NHRE 18	NHRE 26	NHRE 36	NHRE 60	NHRE 90
Úrtartalom	l	190	275	275	350	315	a mm	357	357	357	357	447
Névleges hőteljesítmény	W	2200	3400	4400	6700	10000	b mm	261	261	308	308	370
Hasznos hőteljesítmény	W	18,7	28,9	37,4	57	85	c mm	357	357	357	357	447
Felfűtési idő ΔT=45°C	h, min	0,34	0,32	0,26	0,22	0,12	d mm	92	92	78	78	114
40°C-os vízáadó képesség	l	440	637	637	810	730						
40°C-os vízmennyiség használat közben	l/h	643	994	1287	1960	2924						
Első órai vízáadó képesség 40°C-os víz esetén	l	1051	1581	1859	2763	3504						
Földgázfogyasztás	m³/h	2,300	3,600	4,650	7,080	10,570						
PB gázfogyasztás	kg/h	1,710	2,640	3,420	5,200	7,760						
Maximális üzemi nyomás	bar	7	7	7	7	7						
Súly	kg	143	171	171	247	270						

NHRE 18

NHRE 26

NHRE 36

NHRE 60

NHRE 90

TERMÉKKÓD

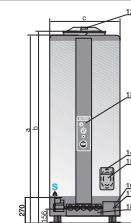
006480

006481

006482

006483

006484



S Leeresztő csonek G 1 1/2"

120P KN
150P KNTÁROLÓS RENDSZERŰ ÁLLÓ, KÉMÉNY NÉLKÜLI GÁZÜZEMŰ
VÍZMELEGÍTŐKZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁN HAB
SZIGETELÉSÁLLÍTHATÓ
TERMOSZTÁT

Az Ariston SGA megbízható és hosszú élettartamú gázüzemű vízmelegítőket az ISO 9001 szerint, az EU szabványoknak megfelelően tervezték. Alkalmasság háztartások, kisebb panziók és vendéglők melegvízellátására. A vízmelegítők formatervezettek, csomagolásuk környezetbarát, újrahasznosítható anyagokból készül.

Műszaki adatok - Általános méretek

		SGA 120P KN	SGA 150P KN		SGA 120P KN	SGA 150P KN
Úrtartalom	l	115	155	a mm	1250	1500
Névleges hőteljesítmény	W	4300	4700	b mm	1100	1350
Hasznos hőteljesítmény	W	3600	4000	c mm	1070	1320
Felfűtési idő $\Delta T=45^\circ\text{C}$	h, min	145	206			
Első órai vízáadó képesség 40°C-os víz esetén	l	383	490			
Gázfogyasztás	m³/h	0,455	0,497			
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8			
Súly	kg	44	54			

SGA 120 - 150

50V KN, 80V KN, 100V KN
120V KN, 150V KN

KÉMÉNY NÉLKÜLI FALI TÁROLÓS GÁZÜZEMŰ VÍZMELEGÍTŐK

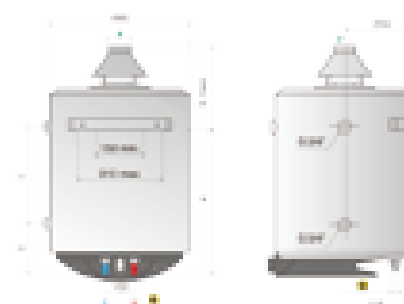
ZOMÁNCOZOTT
ACÉLTARTÁLYPOLIURETÁN HAB
SZIGETELÉSÁLLÍTHATÓ
TERMOSZTÁT

Az Ariston S/SGA megbízható és hosszú élettartamú gázüzemű vízmelegítőket az ISO 9001, CE, és IMQ előírásoknak megfelelően tervezték. Háztartási igények kielégítésére alkalmasak. Az esztétikus külsőnek köszönhetően a vízmelegítők harmónikus kiegészítői a fürdőszobának. A vízmelegítők formatervezettek, csomagolásuk környezetbarát, újrahasznosítható anyagokból készül.

Műszaki adatok - Általános méretek

		S/SGA 50V KN	S/SGA 80V KN	S/SGA 100V KN	S/SGA 120V KN	S/SGA 150V KN		S/SGA 50V KN	S/SGA 80V KN	S/SGA 100V KN	S/SGA 120V KN	S/SGA 150V KN
Úrtartalom	l	50	80	100	120	150	a mm	320	510	655	795	975
Névleges hőteljesítmény	W	2000	2000	2000	2000	2000	b mm	345 max	285 max	295 max	330 max	370 max
Hasznos hőteljesítmény	W	1740	1740	1740	1740	1740						
Felfűtési idő $\Delta T=45^\circ\text{C}$	h, min	99	151	191	224	286						
Gázfogyasztás	m³/h	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213						
Maximális üzemi nyomás	bar	8	8	8	8	8						
Súly	kg	27	31	35	48	53						

S/SGA 50 - 80 - 100 - 120 - 150



ARISTON THERMO GROUP

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

www.aristonfutes.hu
www.aristonszerviz.hu