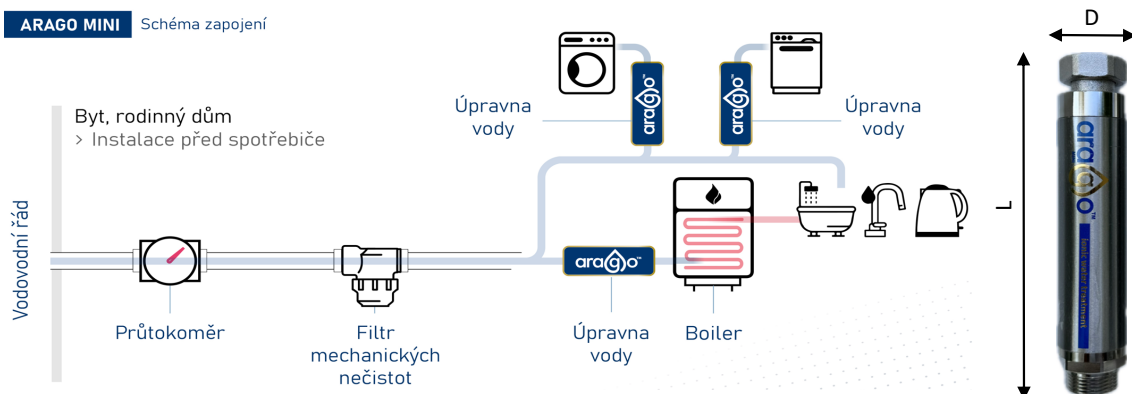


ARAGO - úpravna užitkové vody, proti usazování vápenatých usazenin a vzniku koroze

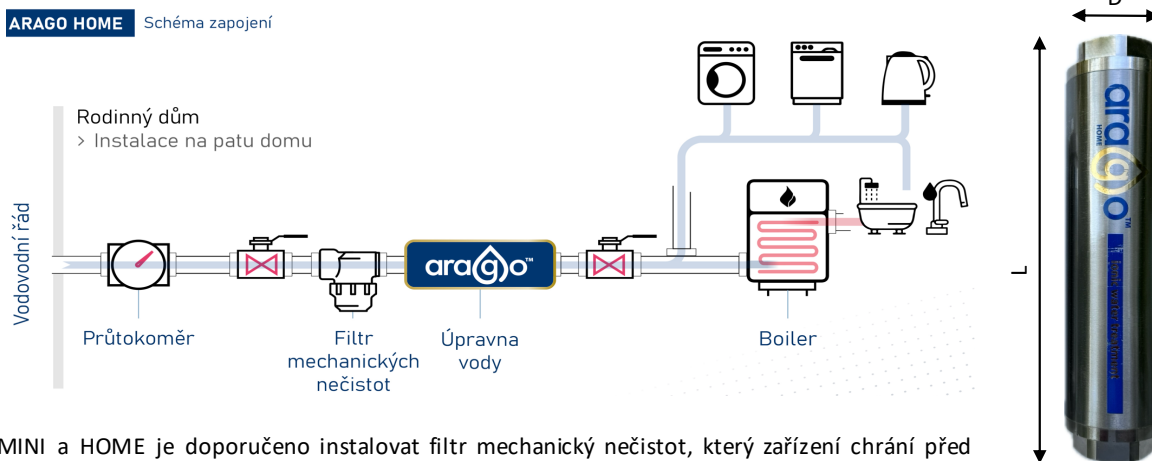
Označení		Arago mini 3/4"	Arago home 1/2"	Arago home 3/4"	Arago home 1"
Objednací kód		Arago-MI-3/4	Arago-HO-1/2	Arago-HO-3/4	Arago-HO-1
Připojení závit		3/4" RF - 3/4"M	1/2" F	3/4" F	1" F
Max. průtok	m3/h	1,2	1,2	2,5	4,1
Max. pracovní tlak	bar	10	10	10	10
Max. pracovní teplota	°C	65	65	65	65
Tlaková ztráta	kPa	10	10	12	13
kóta D, průměr	mm	34	34	43	48
kóta L, výška	mm	169	174	216	216
Hmotnost	kg	0,553	0,528	0,93	1,05
Skupinové balení (krabice)	ks	20	20	20	20

ARAGO je iontová úpravna pitné vody, která eliminuje usazování vápenatých usazenin a zabraňuje vzniku koroze. Během průtoku vody úpravnou dochází k trvalé změně struktury vodního kamene, který ztratí schopnost se usazovat do pevného inkrustu. Svou funkcí prodlužuje životnost instalovaných zařízení (topných těles, bojlerů, vodovodních baterií, praček, myček a dalších spotřebičů). Životnost úpravny Arago MINI a HOME je v rozmezí 6-8 let v závislosti na chemickém složení a objemu průtoku zdrojové vody.

Arago MINI má na jedné straně převlečnou matku 3/4" s vnitřním závitem pro připojení na přívod vody k pračce, myčce a dalším spotřebičům, kde dochází k ohřevu vody. Schéma zobrazuje možnosti lokálního použití.



Arago HOME s vnitřním závitem na obou stranách se instaluje na vstupu vody do objektu, za vodoměrem, v pozici svislé nebo vodorovné, bez ohledu na směr toku. Úpravna chrání všechny spotřebiče v objektu. Schéma zobrazuje možnost použití.



Před úpravnu vody Arago MINI a HOME je doporučeno instalovat filtr mechanický nečistot, který zařízení chrání před abrazivními účinky pevných částic, písku a kalů, které jsou běžně ve vodovodním řádu.



Arago MINI



Arago HOME

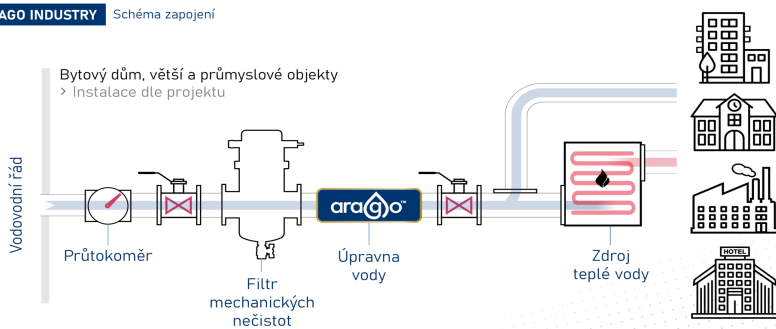
ARAGO - úpravna užitkové vody, proti usazování vápenatých usazenin a vzniku koroze

Označení	ARAGO Industry	32-IT	40-IT	50-IT	50-F	65-F	80-F	100-F	125-F
Objednací kód	Arago-IN-	32-IT	40-IT	50-IT	50-F	65-F	80-F	100-F	125-F
Připojení	závit vnitřní příruba	5/4" F	6/4" F	2" F	-	-	-	-	-
Max. průtok	m3/h	7	9	14	14	22	35	50	67
Max. pracovní tlak	bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Max. pracovní teplota	°C	65	65	65	65	65	65	65	65
Tlaková ztráta	kPa	14	15	17	17	15	12	17	14
kóta D, průměr	mm	70	70	70	70	85	104	129	154
kóta L, výška	mm	455	455	455	455	415	415	415	420
Hmotnost	kg	3,3	3,3	4,2	5,5	8	9,5	13,3	18,2
Objednací kód náhradní kartuše	Arago-IN-	32-SC	40-SC	50-SC	50-SC	65-SC	80-SC	100-SC	125-SC

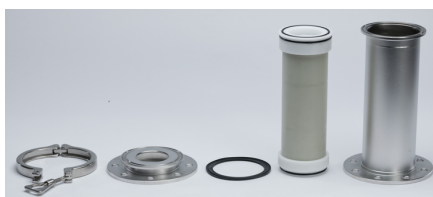
ARAGO je iontová úpravna pitné vody, která eliminuje usazování vápenatých usazenin a zabraňuje vzniku koroze. Během průtoku vody úpravnou dochází k trvalé změně struktury vodního kamene, který ztratí schopnost se usazovat do pevného inkrustu. Úpravna je určena pro aplikaci v bytových domech, nemocnicích, školních zařízeních, administrativních budovách, restauracích, hotelech, obchodních domech, ale i v oblasti zemědělské výroby, pro závlahové systémy, tepelné výměníky a zásobníky.

ARAGO INDUSTRY se instaluje na vstupu vody do objektu, za vodoměrem, v pozici svislé nebo vodorovné, bez ohledu na směr toku. Úpravna chrání všechny spotřebiče v objektu. Schéma zobrazuje možnost použití.

ARAGO INDUSTRY Schéma zapojení



ARAGO INDUSTRY je zkonstruována tak, aby bylo možné vyměnit vnitřní aktivní kartuši za novou. Důvodem je předpokládaný větší průtok vody v průmyslových aplikacích v závislosti na různém chemickém složení zdrojové vody. Drahé nerezové tělo úpravy tedy zůstává na místě instalace a tím se šetří další náklady pro další prodloužení ochrany. Výměna kartuše se doporučuje minimálně jednou za dva roky.



Před úpravnu vody Arago INDUSTRY je doporučeno instalovat příslušnou dimenzi filtru mechanických nečistot Antarktis RD2.3, který zařízení chrání před abrazivními účinky pevných částic, písku a kaílů, které jsou běžně ve vodovodním řádu.

