

FICHE TECHNIQUE GAMME HOME

A. DIMENSIONS

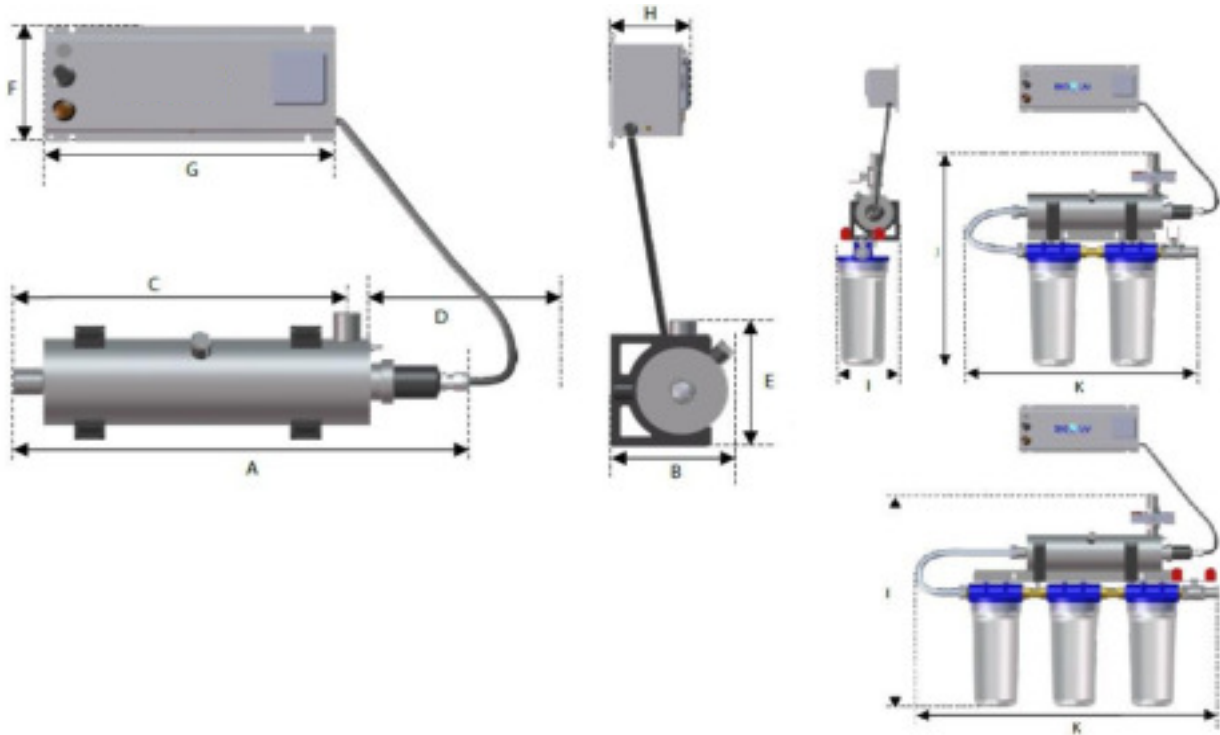


Image non contractuelle

Description	Unité	HOME2	HOME3	HOME4	HOME6	HOME9	HOME0,5 24V	HOME2 24V
REACTEUR								
A) Longueur hors tout	mm	446	717	1067	1072	1325	425	446
B) Largeur	mm	122	122	159	154	155	96	122
C) Entraxe de fixation	mm	326	596	871	865	1119	310	326
D) Espace de service	mm	446	717	1067	1072	1325	425	446
E) Profondeur	mm	130	130	136	160	158	96	130
Type de raccordement	-	Filetage mâle	Filetage mâle	Filetage mâle	Filetage mâle	Filetage mâle	Filetage femelle	Filetage mâle
Raccordement	-	3/4"	3/4"	1"	1"1/2	1"1/2	3/8"	3/4"
Position E/S	-	L	L	L	L	L	L	L
COFFRET ELECTRIQUE								
F) Hauteur	mm	120	120	120	120	120	120	120
G) Largeur	mm	280	280	280	280	280	280	280
H) Profondeur	mm	70	70	70	70	70	70	70
KIT 2 FILTRES								
I) Profondeur	mm	152	152	-	-	-	-	152
J) Hauteur	mm	527	527	-	-	-	-	527
K) Largeur	mm	532	789	-	-	-	-	532
KIT 3 FILTRES								
I) Profondeur	mm	152	152	-	-	-	-	152
J) Hauteur	mm	527	527	-	-	-	-	527
K) Largeur	mm	708	844	-	-	-	-	708

B. DESCRIPTIF GENERAL

Description	Unité	HOME2	HOME3	HOME4	HOME6	HOME9	HOME0,5 24V	HOME2 24V
Certifications / Agréments	-	CE, ACS	CE, ACS	CE, ACS	CE, ACS	CE, ACS	CE, ACS	CE, ACS
ENVIRONNEMENT D'UTILISATION								
T° Ambiante minimale	°C	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5
T° Ambiante maximale	°C	+40	+40	+40	+40	+40	+40	+40
Humidité relative maximale	-	80% sans condensation	80% sans condensation	80% sans condensation	80% sans condensation	80% sans condensation	80% sans condensation	80% sans condensation
QUALITE D'EAU								
Température	°C	+10 à +35	+10 à +35	+10 à +35	+10 à +35	+10 à +35	+10 à +35	+10 à +35
Plage de Transmittance sur 10mm	-	>85%	>85%	de 50 à 98% suivant les modèles (certains réacteurs sont conseillés pour des valeurs > 85%)	de 50 à 98% suivant les modèles (certains réacteurs sont conseillés pour des valeurs > 85%)	de 50 à 98% suivant les modèles (certains réacteurs sont conseillés pour des valeurs > 85%)	>85%	>85%
REACTEUR								
Matière	-	Inox 304L	Inox 304L	Inox 316L	Inox 316L	Inox 316L	Inox 304L	Inox 304L
Finition	-	Poli miroir	Poli miroir	Microbillée	Microbillée	Microbillée	Microbillée	Poli miroir
Purge en point haut	-	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Non	Non
Purge en point bas	-	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Pression max de Service	bar	6	6	10	10	10	3	6
Poids	kg	2	3,1	4.5	6.7	8,8	1,4	2
COFFRET ELECTRIQUE								
Type	-	Indépendant à fixer au mur	Indépendant à fixer au mur	Indépendant à fixer au mur	Indépendant à fixer au mur	Indépendant à fixer au mur	Indépendant à fixer au mur	Indépendant à fixer au mur
Matière	-	Aluminium anodisé	Aluminium anodisé	Aluminium anodisé	Aluminium anodisé	Aluminium anodisé	Aluminium anodisé	Aluminium anodisé
Longueur câbles armoire/ réacteur	cm	75	75	75	75	75	75	75
Poids	kg	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ventilation d'armoire	-	non	non	non	non	non	non	non
Alimentation	V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	24	24
Fréquence	Hz	50	50	50	50	50	-	-
Type/section câble	-	Cordon secteur	Cordon secteur	Cordon secteur	Cordon secteur	Cordon secteur	3G0,75	3G0,75
Intensité Nominale	A	0,14-0,13	0,23-0,21	0,36-0,33	0,36-0,33	0,44-0,4	0,58	1,38
Puissance absorbée	W	30	51	80	80	97	18	43
Protection	-	Fusible 1A	Fusible 1A	Fusible 1A	Fusible 1A	Fusible 1A	Fusible 2A	Fusible 5A
Longueur cordon secteur	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Indice de protection	-	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
LAMPES UV								
Nombre de lampes	-	1	1	1	1	1	1	1
Puissance électrique unitaire	W	33	55	87	87	105	14	33
Type de lampe	-	High Output	High Output	High Output	High Output	High Output	High Output	High Output
Puissance Uv unitaire	W	8,5	17,5	28	28	35	4,6	17,5
Puissance UV totale	W	8,5	17,5	28	28	35	4,6	17,5
Durée de vie moyenne	h	13000	13000	13000	13000	13000	13000	13000



C. CONTROLES ET MONITORING

Description	HOME2	HOME3	HOME4	HOME6	HOME9	HOME0,5 24V	HOME2 24V
Témoin de lampe	Voyant indiquant que la lampe fonctionne.						
Interrupteur ON/OFF	Interrupteur permettant la mise en marche et l'arrêt de l'appareil.						
Compteur horaire	Compte le nombre d'heures de fonctionnement de la lampe.						

D. OPTIONS POSSIBLES

Description	HOME2	HOME3	HOME4	HOME6	HOME9	HOME0,5 24V	HOME2 24V
Moniteur à LEDs	OPT004542	OPT004542	OPT004542	OPT004542	OPT004542	non	non
Buzzer sur moniteur Pro 3	OPT008701	OPT008701	OPT008701	OPT008701	OPT008701	non	non

1h2o3 GmbH

Langensandstrasse 10, 6005 Luzern, Suisse

www.1h2o3.com - e-mail : nicolas@1h2o3.com

SARL au capital de 20 000 CHF – CHE-494.696.511 TVA - Tax Id (NIF - TVA Intracomm.) : FR79 840 259 386