



Cetetherm AquaEfficiency Neo

+ AquaEfficiency «Neo» pour son nouveau coffret de régulation Micro4000, avec affichage dynamique, convivial et intuitif

+ AquaEfficiency «Neo» pour le rajout des fonctions de la gestion de pompe(s) de charge pour ballon primaire

+ AquaEfficiency «Neo» pour la gestion d'installations énergies renouvelables

+ La meilleure solution pour les chaudières à condensation et les Pompes à chaleur (PAC)

APPLICATIONS

AquaEfficiency Neo est le préparateur d'eau chaude sanitaire (ECS) le plus économe en énergie qui soit, doté d'innovations majeures et d'un système de commande unique breveté, garantissant la température de retour la plus basse possible côté primaire. Il est conçu pour fournir de l'eau chaude domestique jusqu'à 1000 kW dans les :

- Immeubles d'habitation
- Hôpitaux
- Hôtels
- Maisons de retraite et centres de soins
- Écoles
- Centres de loisirs

AVANTAGES

- Meilleure condensation des chaudières grâce à un retour basse température et un contrôle unique et breveté du débit primaire
- Régulation conviviale avec des menus dynamiques
- Faible encrassement
- Très haut niveau de qualité de régulation grâce à une réponse rapide des vannes de contrôle ; actionneur 15 secondes
- Pompe(s) à vitesse variable pilotée(s), de classe A sur côté primaire et secondaire
- Assemblé, monté, câblé et donc prêt à l'emploi
- Communication à distance par systèmes de télégestion des bâtiments (via ModBus)
- Conformité des matériaux avec les normes relatives à l'eau potable : plaques en inox 316 et joints « clip-on » EPDM FF
- Maintenance facile et rapide

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Dans un préparateur ECS, l'énergie est échangée du côté primaire au côté ECS au travers d'un échangeur de chaleur. Côté primaire, AquaEfficiency Neo doit être alimenté par une source de chaleur, par exemple une chaudière locale, un ballon primaire ou un système solaire. La température de l'eau entrant dans l'échangeur côté primaire est régulée pour atteindre la demande requise côté ECS. La vanne de mélange élimine les chocs thermiques dans l'échangeur et réduit l'encrassement potentiel côté secondaire.

Au secondaire, AquaEfficiency Neo Instantané est relié au réseau ECS et alimente le réseau de distribution en eau chaude sanitaire selon les besoins. Une pompe de circulation, qui sert à limiter le délai requis pour que l'eau chaude sanitaire arrive jusqu'au robinet à la température adéquate, maintient un débit minimum au travers de l'échangeur et dans tout le réseau de distribution.

Pour AquaEfficiency Neo Semi-Instantané, une pompe de charge maintient, grâce à un débit constant, l'alimentation en énergie au ballon de stockage et au réseau ECS. Le ballon de stockage garantit la distribution d'ECS pendant les périodes de forte demande.

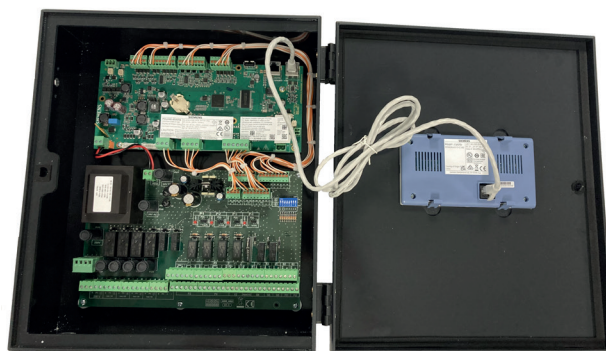
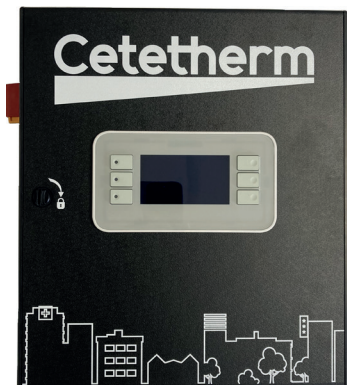
AquaEfficiency Neo est disponible avec 3 échangeurs de chaleur:

1. Plaques et joints
2. Brasé cuivre
3. Fusionné 100% acier inoxydable

MICRO4000

Régulateur pour préparateurs ECS AquaEfficiency Neo, AquaFirst Neo et AquaGenius Neo.

Nouveau



AVANTAGES

- + Affichage dynamique, conviviale et intuitif
- + Gestion de pompe(s) de charge pour ballon primaire
- + Fonctionnalités adaptées aux énergies renouvelables
- + Fonction spéciale PAC+
- + Communication Modbus
- + Automate Siemens Climatix avec programme spécifique Cetetherm
- + Electronique industrielle
- + Accès facile aux composants

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Échangeur de chaleur	<ul style="list-style-type: none"> • Échangeur de chaleur Plaques et Joints <ul style="list-style-type: none"> - Plaques en inox 316 résistantes à la corrosion - Joints EPDMFF Roof top Clip-On - Isolation en laine de roche • Échangeur de chaleur Brasé cuivre avec isolation thermique • Échangeur de chaleur fusionné 100% inox avec isolation thermique
Système de contrôle breveté	<ul style="list-style-type: none"> • Vanne 3 voies de mélange électrique • Actionneur 24 V 0-10V, vitesse 15 secondes • Régulateur MICRO4000 communicant ModBus RTU RS 485 • Coffret multi-fonctions, IP44 • 2 sondes de température NTC10K entrée et sortie secondaires • 1 sonde de température NTC10K sortie primaire
Pompes	<ul style="list-style-type: none"> • Pompes primaires <ul style="list-style-type: none"> - Rotor noyé à tête simple ou double - Signal 0-10V dédié pour chaque pompe pour une gestion/un contrôle efficace du débit primaire • Pompes secondaires <ul style="list-style-type: none"> - Rotor noyé à tête simple ou double en inox - Signal 0-10V dédié pour chaque pompe pour des économies d'énergie électriques efficaces
Équipements	<ul style="list-style-type: none"> • Robinet de vidange (primaire) • Soupape ECS standard 10 bar eff (secondaire)

Limites de fonctionnement	Primaire	Secondaire
Pression de fonctionnement max bar	10	10
Température de fonctionnement max, °C	100	85

SCHÉMA HYDRAULIQUE AQUAEFFICIENCY NEO INSTANTANÉ*

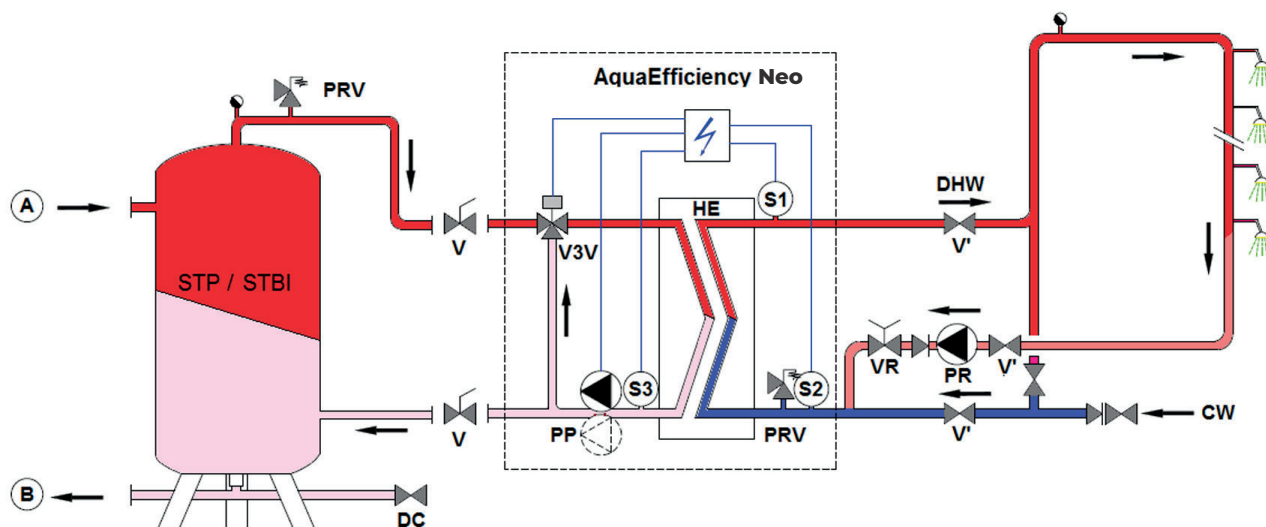
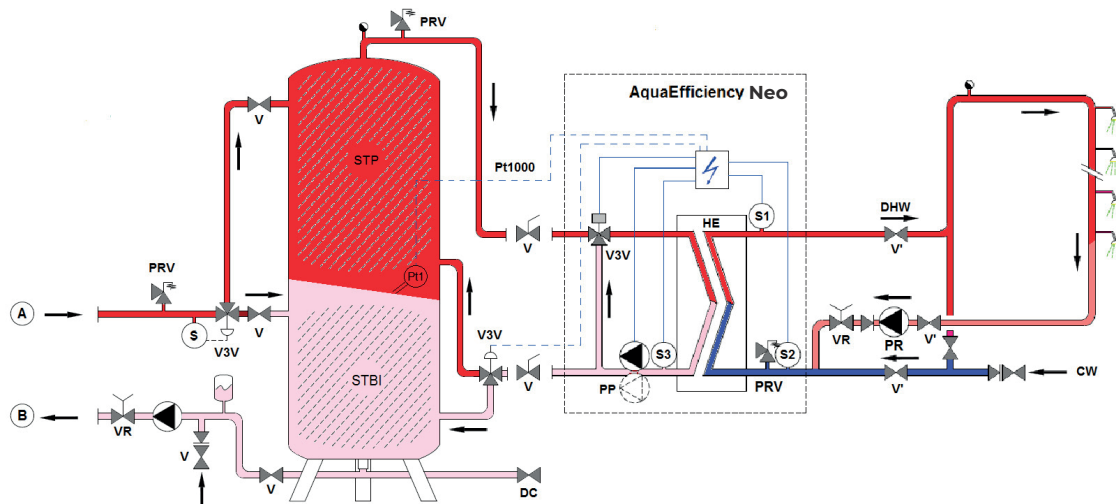


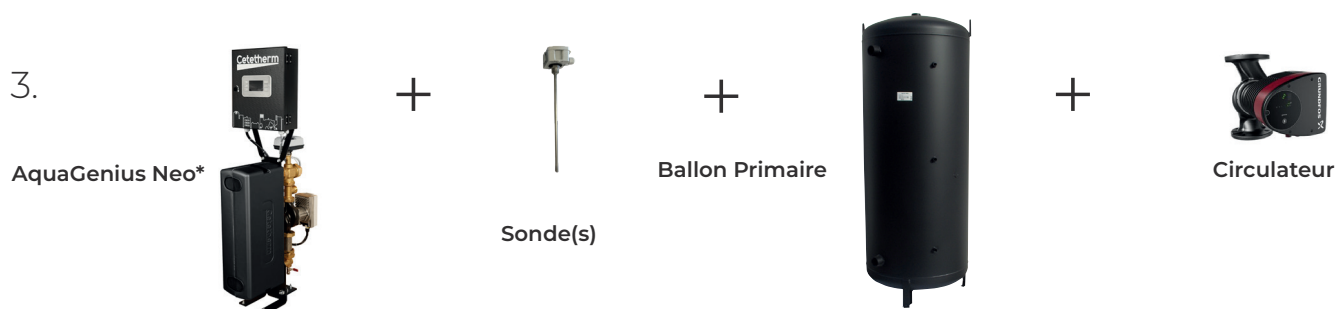
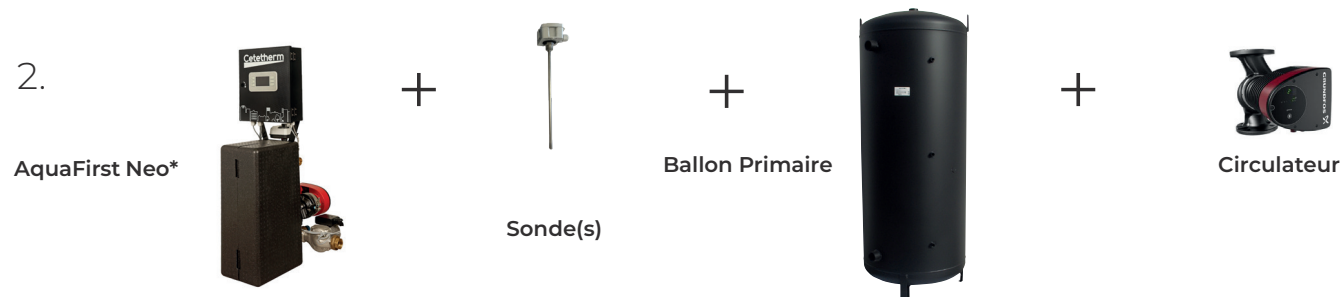
SCHÉMA HYDRAULIQUE AQUAEFFICIENCY NEO AVEC LA SOLUTION COMBITHERM (VOIR PAGE SUIVANTE)



A	Entrée primaire	PR	Pompe de recyclage (sur l'installation)
B	Sortie primaire	PRV	Souape de sécurité
CW	Entrée eau froide	S	Sonde de température
DC	Vanne de vidange	S1, S2, S3	Sondes de température NTC10K
DHW	Eau Chaude Sanitaire	STBI	Ballon de stockage inertiel pour chaudière à condensation
HE	Échangeur de chaleur	STP	Ballon de stockage primaire
Pt1	Sonde ballon 2 type PT1000 2 fils	V, V'	Vanne d'isolation
PC	Pompe de charge (une ou deux)	VR	Vanne d'équilibrage
PP	Pompe primaire (simple ou double)	V3V	Vanne 3 voies avec actionneur

* Nous déconseillons l'utilisation d'une bouteille de mélange côté primaire d'une installation AquaEfficiency, car l'effet de mélange détruit les retours basse température. La fonction de casse pression de cette bouteille de mélange reste cependant obligatoire. Sur AquaEfficiency, nous recommandons de remplacer la bouteille de mélange traditionnelle par un ballon-tampon de petite taille, appelé STBI, qui sert de ballons de stockage inertiel et évite tout pompage de la chaudière. Dans le cas où un ballon primaire, appelé STP, est requis ou prévu sur l'installation, les ballons STBI deviennent inutiles.

SOLUTION COMBITHERM



POURQUOI COMBITHERM ?

La solution Combitherm combine les avantages d'un instantané et d'un semi-instantané:

- **Sanitaire**
Evite du stockage au secondaire avec les risques de légionelles car la capacité thermique est transférée côté primaire.
- **Economique**
Permet une puissance réduite de la source primaire (chaudière, PAC, réseau de chaleur...), donc un meilleur retour sur investissement sur l'ensemble de l'installation.
- **Adapté à tous les bouclages ECS**
Combitherm est adapté aux débits de bouclage importants comme dans les hôpitaux et autres collectivités.
- **Facilité de maintenance**
Evite l'entretien périodique au secondaire (ballon de stockage, pompes de charge sanitaire).
- **Fiabilité**
Le circulateur de charge ballon se trouve coté chauffage, par conséquent il n'a aucun risque d'entartrer le circulateur. Par ailleurs un ballon de stockage primaire ne présente pas de risque essentiel de corrosion et tous les composants sont robustes.
- **Efficacité thermique**
Combitherm avec AquaEfficiency et son option KITASTB permet de réduire significativement les températures du retour primaire.

Contactez notre service Chiffrage & Etudes pour vous calculer la solution Combitherm la plus adaptée à vos besoins.

* Brochures de ces produits sont disponibles sur www.cetetherm.com

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE – AQUAEFFICIENCY NEO PLAQUES ET JOINTS - INSTANTANÉ

Primaire		Secondaire		Secondaire		Secondaire		Code article			
débit m ³ /h	puissance kW	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	pompe simple	pompe double
Secondaire : 10 - 55°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa											
3.9	212	1.14	41	165	0.89	25	120	0.64	25	EFP3013IS	EFP3013ID
4.4	270	1.44	37	205	1.06	22	170	0.89	22	EFP3017IS	EFP3017ID
5.4	345	1.83	23	270	1.44	15	225	1.19	15	EFP3027IS	EFP3027ID
8.1	510	2.69	27	400	2.11	17	335	1.78	12	EFP5037IS	EFP5037ID
12.35	750	3.97	39	585	3.11	24	485	2.58	17	EFP7045IS	EFP7045ID
13.4	870	4.61	23	690	3.67	15	575	3.06	11	EFP7069IS	EFP7069ID
14.9	1000	5.31	17	800	4.25	11	680	3.61	8	EFP9097IS	EFP9097ID
Secondaire : 10°C - 60°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa											
2.6	200	0.94	29	110	0.53	10	60	0.28	3	EFP3013IS	EFP3013ID
4.2	260	1.25	28	180	0.86	11	90	0.42	4	EFP3017IS	EFP3017ID
5.6	335	1.61	18	250	1.19	10	160	0.78	5	EFP3027IS	EFP3027ID
7.8	500	2.39	21	350	1.67	11	240	1.14	6	EFP5037IS	EFP5037ID
11.8	720	3.44	29	510	2.44	15	290	1.39	5	EFP7045IS	EFP7045ID
13.7	820	3.92	20	640	3.06	11	470	2.25	6	EFP7069IS	EFP7069ID
15.3	950	4.53	13	750	3.58	9	580	2.78	5	EFP9097IS	EFP9097ID

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE – AQUAEFFICIENCY NEO BRASÉ CUIVRE - INSTANTANÉ

Primaire		Secondaire		Secondaire		Secondaire		Code article			
débit m ³ /h	puissance kW	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	pompe simple	pompe double
Secondaire : 10 - 55°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa											
4.1	190	1.00	42	190	1.00	42	160	0.86	31	EFB6030IS	EFB6030ID
5.25	310	1.64	42	260	1.39	31	220	1.17	23	EFB6050IS	EFB6050ID
5.7	350	1.86	41	290	1.53	27	240	1.28	21	EFB6060IS	EFB6060ID
10.6	580	3.08	41	530	2.81	32	440	2.33	23	EFB11250IS	EFB11250ID
11.5	760	4.03	39	605	3.22	22	510	2.69	19	EFB11270IS	EFB11270ID
Secondaire : 10°C - 60°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa											
3.5	220	1.06	40	150	0.72	20	90	0.42	9	EFB6030IS	EFB6030ID
5.3	330	1.58	37	235	1.11	20	150	0.72	9	EFB6050IS	EFB6050ID
5.8	370	1.78	35	270	1.28	19	190	0.92	11	EFB6060IS	EFB6060ID
10.8	650	3.11	39	490	2.33	23	350	1.67	13	EFB11250IS	EFB11250ID
11.9	750	3.58	27	570	2.72	16	440	2.11	12	EFB11270IS	EFB11270ID

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE – AQUAEFFICIENCY NEO FUSIONNÉ - INSTANTANÉ

Primaire		Secondaire		Secondaire		Secondaire		Code article			
débit m ³ /h	puissance kW	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	perte de charge kPa	débit L/sec	puissance kW	débit L/sec	perte de charge kPa	pompe simple	pompe double
Secondaire : 10 - 55°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa											
3.5	200	1.06	42	165	0.89	40	135	0.72	27	EFF5230IS	EFF5230ID
4.85	290	1.53	45	240	1.28	32	195	1.03	21	EFF5250IS	EFF5250ID
5.2	330	1.75	42	265	1.42	27	220	1.17	19	EFF5260IS	EFF5260ID
10.2	600	3.19	29	450	2.39	17	360	1.92	11	EFF7650IS	EFF7650ID
11.8	720	3.83	24	550	2.92	15	450	2.39	10	EFF7670IS	EFF7670ID
Secondaire : 10°C - 60°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa											
3.3	190	0.92	42	140	0.67	24	80	0.39	8	EFF5230IS	EFF5230ID
4.9	290	1.39	37	220	1.06	22	155	0.75	11	EFF5250IS	EFF5250ID
5.2	320	1.53	32	240	1.14	19	180	0.86	11	EFF5260IS	EFF5260ID
7.5	590	2.81	21	320	1.53	7	190	0.92	3	EFF7650IS	EFF7650ID
10.4	680	3.25	18	450	2.14	7	270	1.28	3	EFF7670IS	EFF7670ID

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE – AQUAEFFICIENCY NEO PLAQUES ET JOINTS - SEMI-INSTANTANÉ

Prim.	Prim. 80°C	Secondaire		Prim. 70°C	Secondaire		Prim. 65°C	Secondaire		Code article		
débit m ³ /h	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	pompes simples/ simples	pompes doubles/ simples	pompes doubles/ doubles
Secondaire : 10°C - 55 °C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa												
3.9	180	0.94	6	165	0.89	11	120	0.64	27	EFP3013SS	EFP3013DS	EFP3013DD
4.4	220	1.17	5	205	1.08	10	170	0.89	21	EFP3017SS	EFP3017DS	EFP3017DD
5.4	290	1.53	5	270	1.44	8	225	1.19	20	EFP3027SS	EFP3027DS	EFP3027DD
6.2	320	1.69	6	320	1.69	6	320	1.69	6	EFP5037SS	EFP5037DS	EFP5037DD
10.6	520	2.75	6	520	2.75	6	485	2.58	13	EFP7045SS	EFP7045DS	EFP7045DD
10.9	580	3.08	5	580	3.08	5	575	3.06	5	EFP7069SS	EFP7069DS	EFP7069DD
10.7	620	3.28	4	600	3.19	6	620	3.28	4	EFP9097SS	EFP9097DS	EFP9097DD
Secondaire : 10°C - 60°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa												
2.6	200	0.94	6	110	0.53	33	60	0.28	45	EFP3013SS	EFP3013DS	EFP3013DD
4.2	240	1.14	7	180	0.86	26	90	0.42	41	EFP3017SS	EFP3017DS	EFP3017DD
5.6	310	1.47	7	250	1.19	20	160	0.78	34	EFP3027SS	EFP3027DS	EFP3027DD
7.8	380	1.81	4	350	1.67	7	240	1.14	25	EFP5037SS	EFP5037DS	EFP5037DD
11.8	590	2.81	4	510	2.44	19	290	1.39	68	EFP7045SS	EFP7045DS	EFP7045DD
13.3	630	3.00	6	620	2.97	8	470	2.25	35	EFP7069SS	EFP7069DS	EFP7069DD
13.7	680	3.25	4	680	3.25	4	580	2.78	19	EFP9097SS	EFP9097DS	EFP9097DD

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE – AQUAEFFICIENCY NEO BRASÉ CUIVRE - SEMI-INSTANTANÉ

Prim.	Prim. 80°C	Secondaire		Prim. 70°C	Secondaire		Prim. 65°C	Secondaire		Code article		
débit m ³ /h	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	pompes simples/ simples	pompes doubles/ simples	pompes doubles/ doubles
Secondaire : 10°C - 55 °C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa												
3.3	160	0.86	6	160	0.86	6	160	0.86	6	EFB6030SS	EFB6030DS	EFB6030DD
4.5	230	1.22	4	230	1.22	4	220	1.17	7	EFB6050SS	EFB6050DS	EFB6050DD
4.8	250	1.33	4	250	1.33	4	240	1.28	7	EFB6060SS	EFB6060DS	EFB6060DD
9.2	460	2.44	4	460	2.44	4	440	2.33	15	EFB11250SS	EFB11250DS	EFB11250DD
9.7	520	2.75	6	520	2.75	6	510	2.69	7	EFB11270SS	EFB11270DS	EFB11270DD
Secondaire : 10°C - 60°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa												
3.5	190	0.92	5	150	0.72	20	90	0.42	36	EFB6030SS	EFB6030DS	EFB6030DD
5.3	260	1.25	6	235	1.11	12	150	0.72	31	EFB6050SS	EFB6050DS	EFB6050DD
5.8	300	1.44	3	270	1.28	9	190	0.92	25	EFB6060SS	EFB6060DS	EFB6060DD
10.8	540	2.58	4	490	2.33	15	350	1.67	49	EFB11250SS	EFB11250DS	EFB11250DD
11.9	600	2.86	5	570	2.72	10	440	2.11	33	EFB11270SS	EFB11270DS	EFB11270DD

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE – AQUAEFFICIENCY NEO FUSIONNÉ - SEMI-INSTANTANÉ

Prim.	Prim. 80°C	Secondaire		Prim. 70°C	Secondaire		Prim. 65°C	Secondaire		Code article		
débit m ³ /h	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	puissance kW	débit L/sec	HMT kPa	pompes simples/ simples	pompes doubles/ simples	pompes doubles/ doubles
Secondaire : 10°C - 55 °C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa												
3.1	150	0.81	5	150	0.81	5	135	0.72	13	EFF5230SS	EFF5230DS	EFF5230DD
4.2	215	1.14	6	215	1.14	6	195	1.03	12	EFF5250SS	EFF5250DS	EFF5250DD
4.8	240	1.28	5	245	1.31	4	220	1.17	11	EFF5260SS	EFF5260DS	EFF5260DD
10.2	460	2.44	5	450	2.39	7	360	1.92	29	EFF7650SS	EFF7650DS	EFF7650DD
10.6	500	2.67	4	500	2.67	4	450	2.39	14	EFF7670SS	EFF7670DS	EFF7670DD
Secondaire : 10°C - 60°C / HMT (hauteur manométrique) disponible au primaire : 5 Kpa												
3.3	165	0.78	6	140	0.67	17	80	0.39	38	EFF5230SS	EFF5230DS	EFF5230DD
4.9	240	1.14	5	220	1.06	11	155	0.75	28	EFF5250SS	EFF5250DS	EFF5250DD
5.2	270	1.28	5	240	1.14	12	180	0.86	26	EFF5260SS	EFF5260DS	EFF5260DD
7.5	510	2.44	6	320	1.53	47	190	0.92	75	EFF7650SS	EFF7650DS	EFF7650DD
10.4	560	2.67	5	450	2.14	26	270	1.28	61	EFF7670SS	EFF7670DS	EFF7670DD

AQUAEFFICIENCY NEO PLAQUES ET JOINTS

INSTANTANÉ

Code article	Nombre de plaques	Dimensions L x P x H (mm)	Poids (kg)	Consommation électrique	
				Pmax (W)	I _{max} (A)
EFP3013IS	13	465 x 785 x 1408	159	193	2.07
EFP3017IS	17		162		
EFP3027IS	27		170		
EFP5037IS	37		178	455	2.55
EFP7045IS	45		192		
EFP7069IS	69		212		
EFP9097IS	97	508 x 961 x 1408	252	455	2.55
EFP3013ID	13	465 x 785 x 1408	169	193	2.07
EFP3017ID	17		173		
EFP3027ID	27		181		
EFP5037ID	37		189	455	2.55
EFP7045ID	45		210		
EFP7069ID	69		230		
EFP9097ID	97	508 x 961 x 1408	270	455	2.55

SEMI-INSTANTANÉ

Code article	Nombre de plaques	Dimensions L x P x H (mm)	Poids (kg)	Consommation électrique	
				Pmax (W)	I _{max} (A)
EFP3013SS	13	536 x 785 x 1408	165	267	2.68
EFP3017SS	17		168		
EFP3027SS	27		176		
EFP5037SS	37		184	635	4.02
EFP7045SS	45		198		
EFP7069SS	69		217		
EFP9097SS	97	542 x 961 x 1408	257	635	4.02
EFP3013DS	13	536 x 785 x 1408	175	267	2.68
EFP3017DS	17		178		
EFP3027DS	27		186		
EFP5037DS	37		194	635	4.02
EFP7045DS	45		216		
EFP7069DS	69		235		
EFP9097DS	97	542 x 961 x 1408	275	635	4.02
EFP3013DD	13	536 x 785 x 1408	180	267	2.68
EFP3017DD	17		183		
EFP3027DD	27		191		
EFP5037DD	37		199	635	4.02
EFP7045DD	45		221		
EFP7069DD	69		240		
EFP9097DD	97	542 x 961 x 1408	281	635	4.02



AQUAEFFICIENCY NEO BRASÉ CUIVRE INSTANTANÉ

Code article	Nombre de plaques	Dimensions L x P x H (mm)	Poids (kg)	Consommation électrique	
				Pmax (W)	Imax (A)
EFB6030IS	30	409 x 558 x 1225	64	159	1.8
EFB6050IS	50		66		
EFB6060IS	60		67		
EFB11250IS	50	582 x 859 x 1287	98	376	2.21
EFB11270IS	70		106		
EFB6030ID	30	409 x 558 x 1225	72	159	1.8
EFB6050ID	50		74		
EFB6060ID	60		75		
EFB11250ID	50	582 x 859 x 1287	116	376	2.21
EFB11270ID	70		124		

SEMI-INSTANTANÉ

Code article	Nombre de plaques	Dimensions L x P x H (mm)	Poids (kg)	Consommation électrique	
				Pmax (W)	Imax (A)
EFB6030SS	30	521 x 558 x 1225	69	233	2.41
EFB6050SS	50		72		
EFB6060SS	60		73		
EFB11250SS	50	583 x 859 x 1287	104	556	3.68
EFB11270SS	70		112		
EFB6030DS	30	521 x 558 x 1225	77	233	2.41
EFB6050DS	50		80		
EFB6060DS	60		81		
EFB11250DS	50	583 x 859 x 1287	122	556	3.68
EFB11270DS	70		130		
EFB6030DD	30	521 x 558 x 1225	82	233	2.41
EFB6050DD	50		85		
EFB6060DD	60		86		
EFB11250DD	50	583 x 859 x 1287	127	556	3.68
EFB11270DD	70		135		

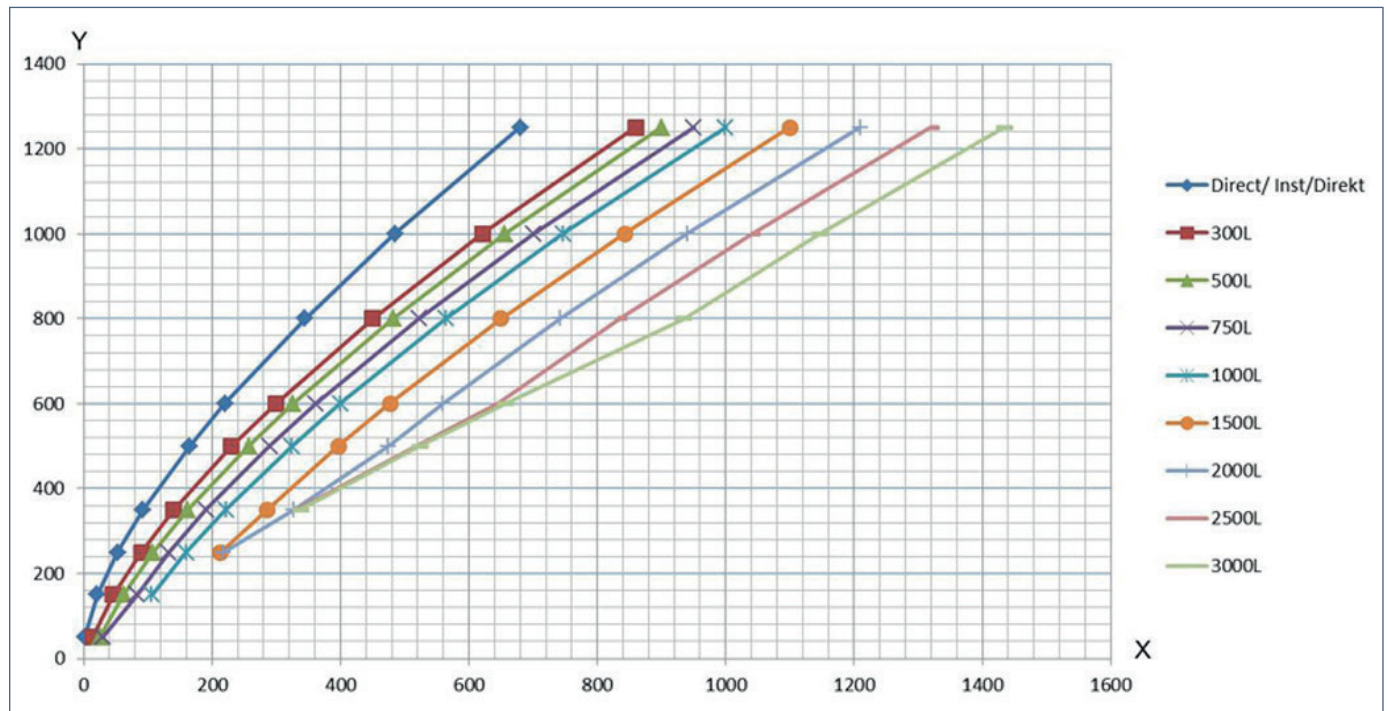
AQUAEFFICIENCY NEO FUSIONNÉ 100% INOX INSTANTANÉ

Code article	Nombre de plaques	Dimensions L x P x H (mm)	Poids (kg)	Consommation électrique	
				Pmax (W)	Imax (A)
EFF5230IS	30	409 x 558 x 1225	64	159	1.8
EFF5250IS	50		66		
EFF5260IS	60		67		
EFF7650IS	50	500 x 859 x 1287	98	376	2.21
EFF7670IS	70		106		
EFF5230ID	30	409 x 558 x 1225	72	159	1.8
EFF5250ID	50		74		
EFF5260ID	60		75		
EFF7650ID	50	500 x 859 x 1287	116	376	2.21
EFF7670ID	70		124		

SEMI-INSTANTANÉ

Code article	Nombre de plaques	Dimensions L x P x H (mm)	Poids (kg)	Consommation électrique	
				Pmax (W)	Imax (A)
EFF5230SS	30	521 x 558 x 1225	69	233	2.41
EFF5250SS	50		72		
EFF5260SS	60		73		
EFF7650SS	50	582 x 859 x 1287	104	556	3.68
EFF7670SS	70		112		
EFF5230DS	30	521 x 558 x 1225	77	233	2.41
EFF5250DS	50		80		
EFF5260DS	60		81		
EFF7650DS	50	582 x 859 x 1287	122	556	3.68
EFF7670DS	70		130		
EFF5230DD	30	521 x 558 x 1225	82	233	2.41
EFF5250DD	50		85		
EFF5260DD	60		86		
EFF7650DD	50	582 x 859 x 1287	127	556	3.68
EFF7670DD	70		135		

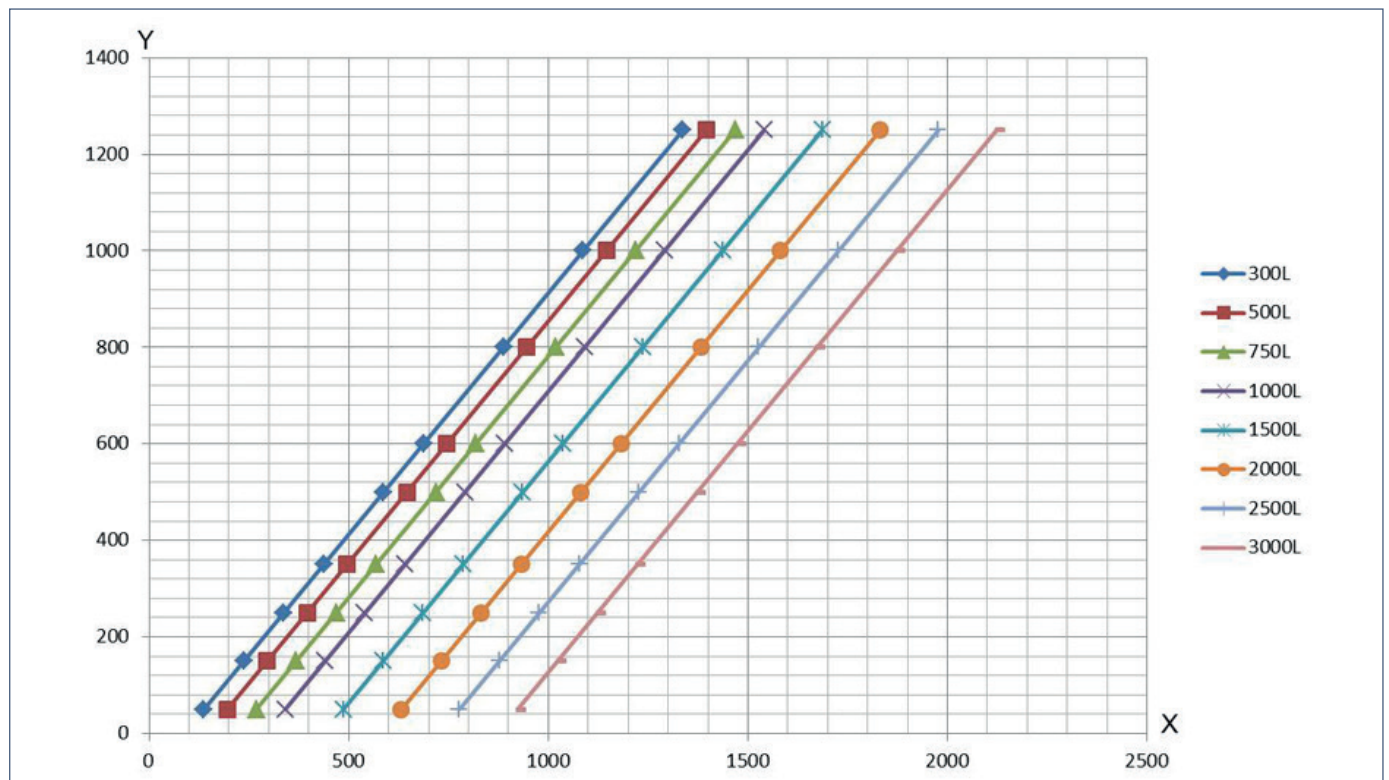
COURBE DE SÉLECTION AQUAEFFICIENCY NEO AVEC ENTRÉE/SORTIE PRIMAIRE : 70 - 30 °C /
ENTRÉE/SORTIE ECS : 10 À 60 °C



Y Puissance en kW

X Nombre d'appartements (3-4 pièces)

COURBES DE SÉLECTION BALLON PRIMAIRE AVEC AQUAEFFICIENCY NEO SORTIE ECS À 60°C

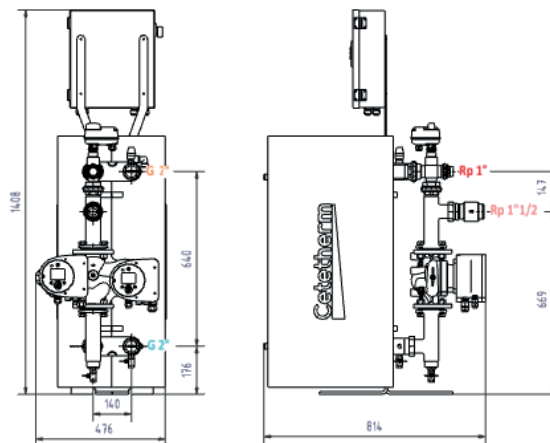
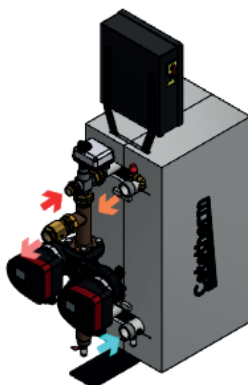


Y Puissance chaudière requise en kW

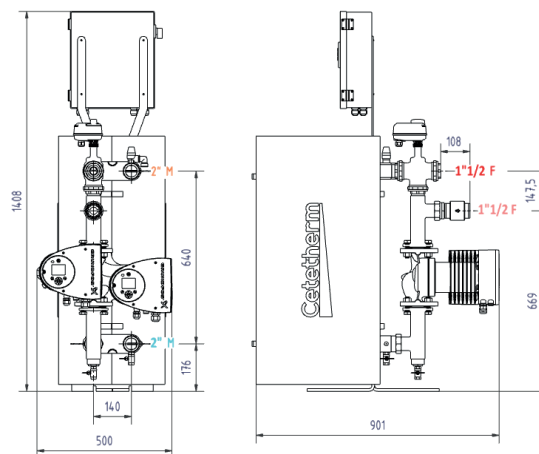
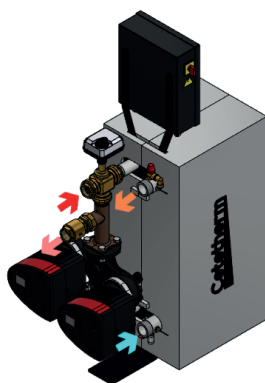
X Puissance préparateur ECS Instantanée requise en kW

AQUAEFFICIENCY NEO PLAQUES ET JOINTS

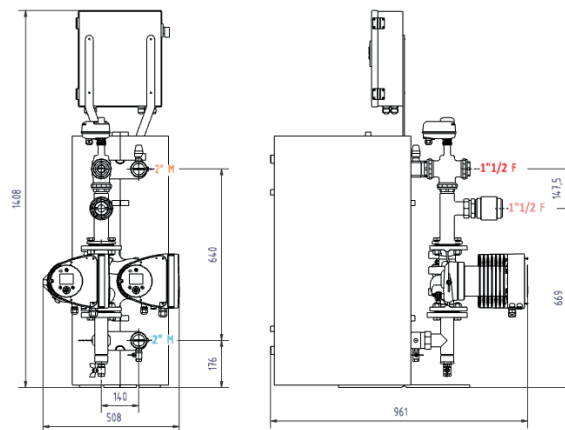
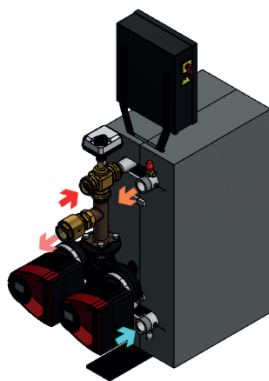
- MODÈLE 3000
INSTANTANÉ DOUBLE



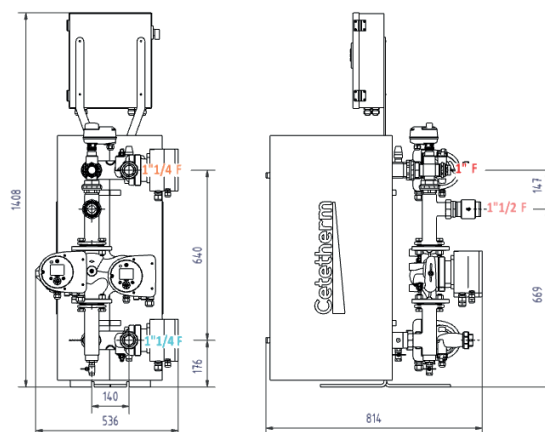
- MODÈLE 5000 & 7000
INSTANTANÉ DOUBLE



- MODÈLE 9000
INSTANTANÉ DOUBLE

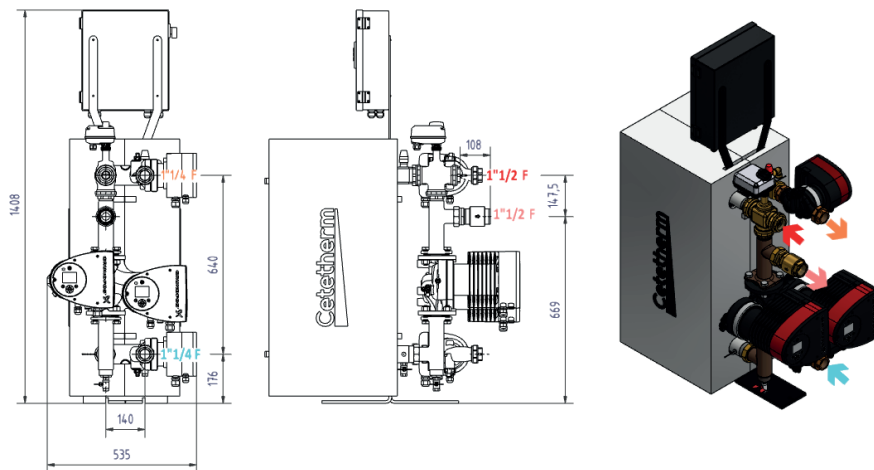


- MODÈLE 3000
SEMI-INSTANTANÉ DOUBLE

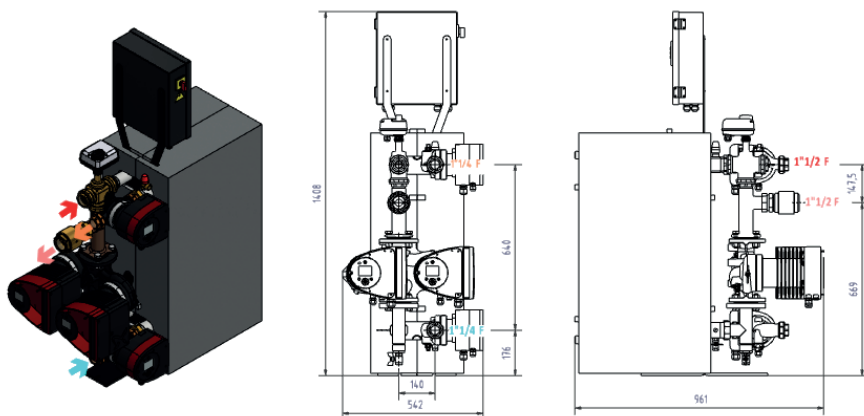


AQUAEFFICIENCY NEO PLAQUES ET JOINTS

- MODÈLE 5000 & 7000
SEMI-INSTANTANÉ DOUBLE

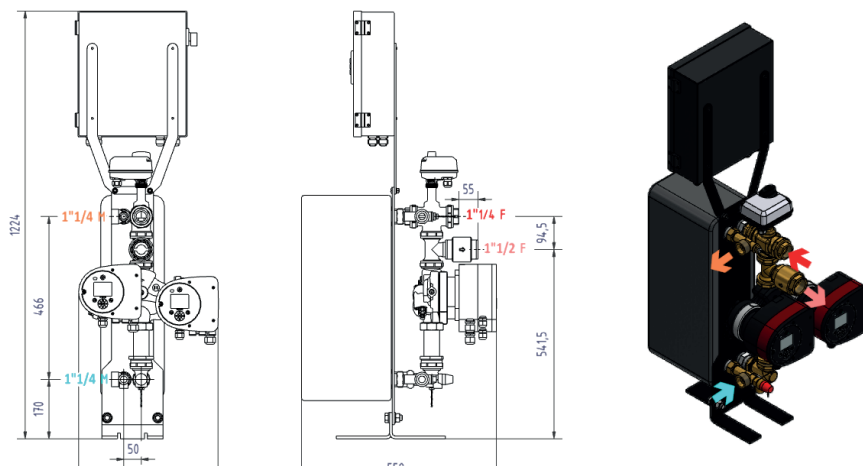


- MODÈLE 9000
SEMI-INSTANTANÉ DOUBLE

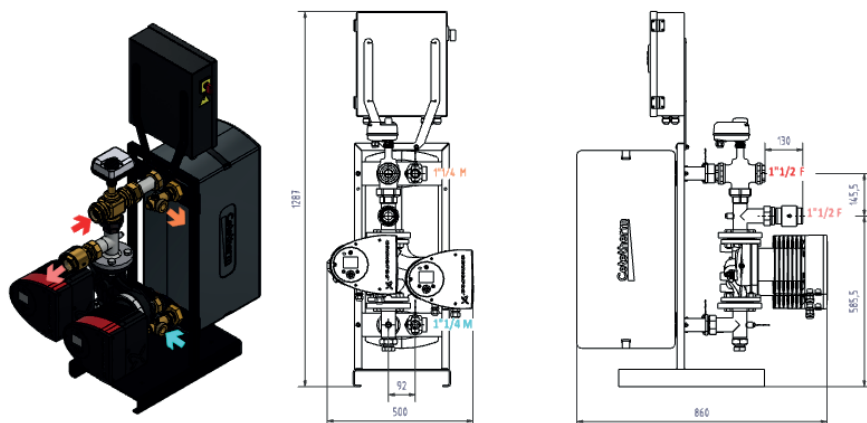


AQUAEFFICIENCY NEO BRASÉ CUIVRE & FUSIONNÉ 100% INOX

- MODÈLE CB60/F52
INSTANTANÉ DOUBLE

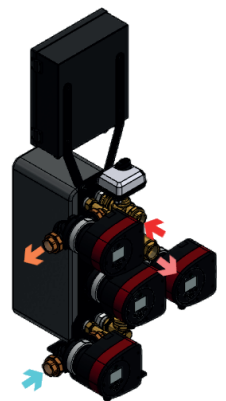
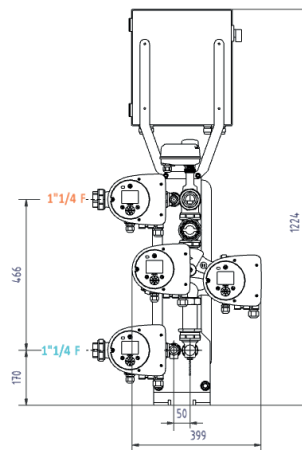
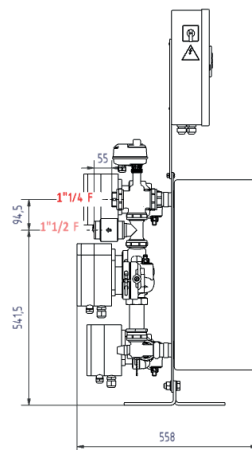


- MODÈLE CB112/F76
INSTANTANÉ DOUBLE



AQUAEFFICIENCY NEO BRASÉ CUIVRE & FUSIONNÉ 100% INOX

- MODÈLE CB60/F52
SEMI-INSTANTANÉ DOUBLE



- MODÈLE CB112/F76
SEMI-INSTANTANÉ DOUBLE

