



AGL

**Une solution haute performance
à chaque situation**

Accumulateurs d'eau chaude à gaz muraux ou au sol
Tirage naturel ou ventouse

La passion du service et du confort.

AGL

Une solution haute performance à chaque situation !



En vingt ans, notre consommation d'eau chaude a doublé.

Aujourd'hui, l'exigence de confort sanitaire porte sur la quantité d'eau chaude mais surtout sur la capacité à en disposer sans attendre et à tout moment, avec des amplitudes de volume importantes.

Etre capable de passer d'une production d'eau chaude de 40 à 400 litres en un seul puisage... C'est l'écart de sollicitations qui peuvent s'additionner sur un circuit d'eau chaude à certaines périodes de la journée !

Solutions hautes performances, les accumulateurs d'eau chaude à gaz AGL s'imposent pour leur réactivité à "booster" la quantité d'eau chaude disponible.

Une redoutable efficacité indéniable qui leur permet de répondre aux impératifs de nombreuses utilisations, notamment professionnelles et collectives.



- 8 modèles de 75 à 195 litres.
- Haut rendement, économie et respect de l'environnement.
- Dispositifs de sécurité de série.
- Installation facilitée sans raccordement électrique.
- Qualité et longévité.
- Performances appropriées aux usages professionnels et collectifs.

La passion du service et du confort.



Généreux en eau chaude, pour satisfaire votre confort !

Avec 8 modèles de 75 à 195 litres, en version murale ou au sol, en tirage naturel ou ventouse, la gamme AGL cumule les avantages. D'abord, celui de répondre efficacement à une grande exigence de confort d'eau chaude sanitaire. Mais aussi de libérer des habitudes contraintes d'installation...

La sécurité à tous les niveaux !

Tous les accumulateurs AGL sont équipés en série d'un dispositif de sécurité comprenant : une valve thermostatique réglable, une sécurité de surchauffe par limiteur de température et un groupe de sécurité hydraulique sur l'alimentation en eau froide.

Les versions ventouse disposent de la sécurité d'une chambre de combustion parfaitement hermétique. L'alimentation en air frais et l'évacuation des gaz brûlés s'effectuent directement sur l'extérieur par un tube coaxial, isolant entièrement le fonctionnement de l'accumulateur de son local d'installation.

Sur les versions à tirage naturel, la sécurité est assurée par un thermocouple qui coupe immédiatement l'alimentation en gaz en cas d'extinction accidentelle de la veilleuse et par le système S.P.O.T.T, qui, à la moindre anomalie d'évacuation des gaz brûlés, interrompt immédiatement leur fonctionnement.

Jusqu'à 419 litres disponibles en un seul puisage* !

L'équivalent de plusieurs bains en simultané sur un modèle de 195 litres : une performance exceptionnelle qui répond à des sollicitations très intensives, y compris à des usages professionnels et collectifs.

Au mur ou au sol, la facilité d'installation !

En version ventouse, l'installation d'un accumulateur AGL nécessite un minimum de travaux : une simple prise d'air extérieure suffit. Leur fonctionnement est complètement dissocié du périmètre habitable et un simple placard peut les abriter, comme les modèles compacts de 75 ou 95 litres, conçus pour un montage mural.

Autre avantage : aucun raccordement électrique n'est à prévoir, que ce soit en modèle ventouse ou tirage naturel !

Economiques et écologiques... Ils font preuve de toutes les qualités.

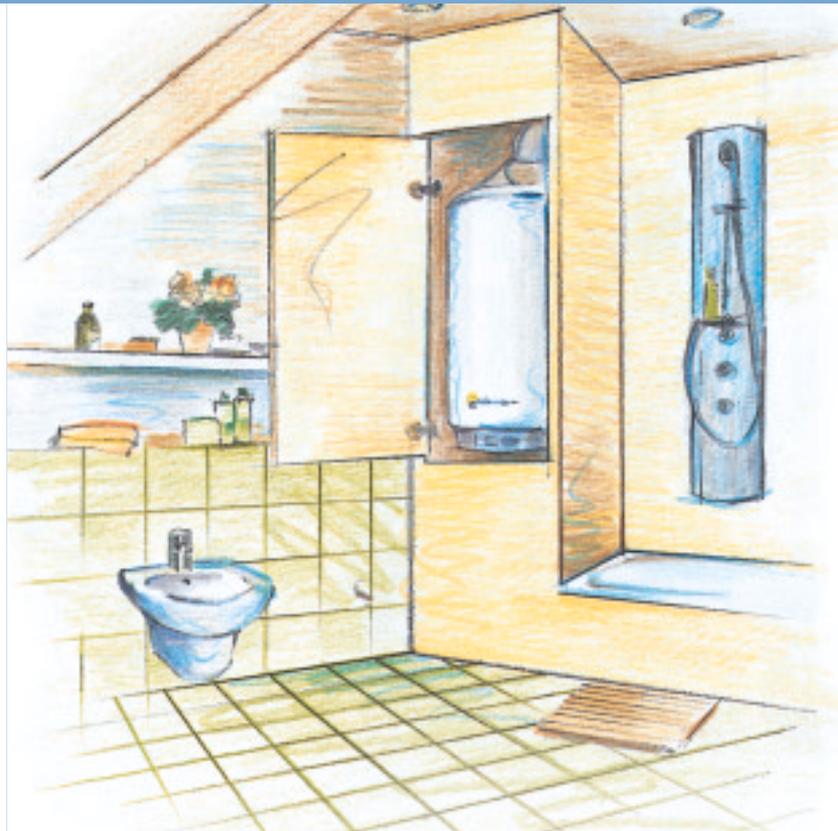
Un très grand confort d'eau chaude... Oui, mais à condition d'éviter le gaspillage et de préserver l'air que nous respirons ! Des souhaits tout à fait légitimes et compatibles avec la conception de la gamme des accumulateurs AGL qui peuvent aussi profiter de l'énergie solaire.

Rendement élevé et haute précision.

Jusqu'à 90 % de rendement ! Les accumulateurs AGL savent tirer le meilleur profit de l'énergie gaz. Ils sont également équipés d'un thermostat intégré qui évite tout gaspillage en assurant une température d'eau conforme aux besoins précis de l'utilisateur, dans une plage allant de 40 à 72° C.

Une qualité prévue pour durer.

Brûleur en acier inoxydable, cuve en acier émaillé garantie 3 ans contre la corrosion, anode anti-corrosion, raccords eau et gaz en laiton massif... Tout contribue au fonctionnement optimal des accumulateurs AGL pendant des années. Très résistants, leur habillage en tôle d'acier laquée au four est aussi très facile d'entretien.



Une conception qui respecte l'environnement...

Avec une isolation sans CFC en polyuréthane expansé de haute densité sans danger pour la couche d'ozone, et des émissions réduites de NOx pour contribuer à lutter contre l'effet de serre, la technologie mise en œuvre sur la gamme des accumulateurs AGL se révèle aussi très attentive à la nature qui nous entoure.

... Et sait utiliser l'énergie solaire.

Compatibles avec un système de réchauffement complémentaire de l'eau par capteurs solaires, les accumulateurs AGL savent aussi tirer le meilleur parti d'une énergie douce, gratuite et renouvelable à chaque rayon de soleil !



AGL 9E

AGL 10E

AGL 12E

AGL V75M

AGL V95M

AGL V115S

AGL V155S

AGL V195S

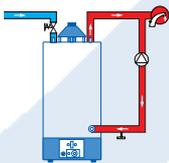
Endurance et performances très professionnelles !

Loisirs, sport, forme et beauté...
Autant de domaines professionnels et collectifs où les équipements doivent répondre à des sollicitations intensives d'eau chaude et où les accumulateurs AGL sont particulièrement dans leur élément !

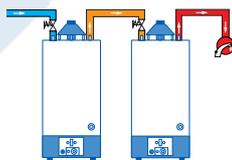
Des possibilités de configurations parfaitement adaptées.

Endurance, réactivité, disponibilité immédiate de l'eau chaude en grande quantité... Autant de qualités qui peuvent s'additionner en fonction des contextes et des besoins d'utilisation.

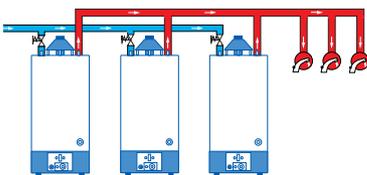
Installation avec bouclage :
Eau chaude instantanée.



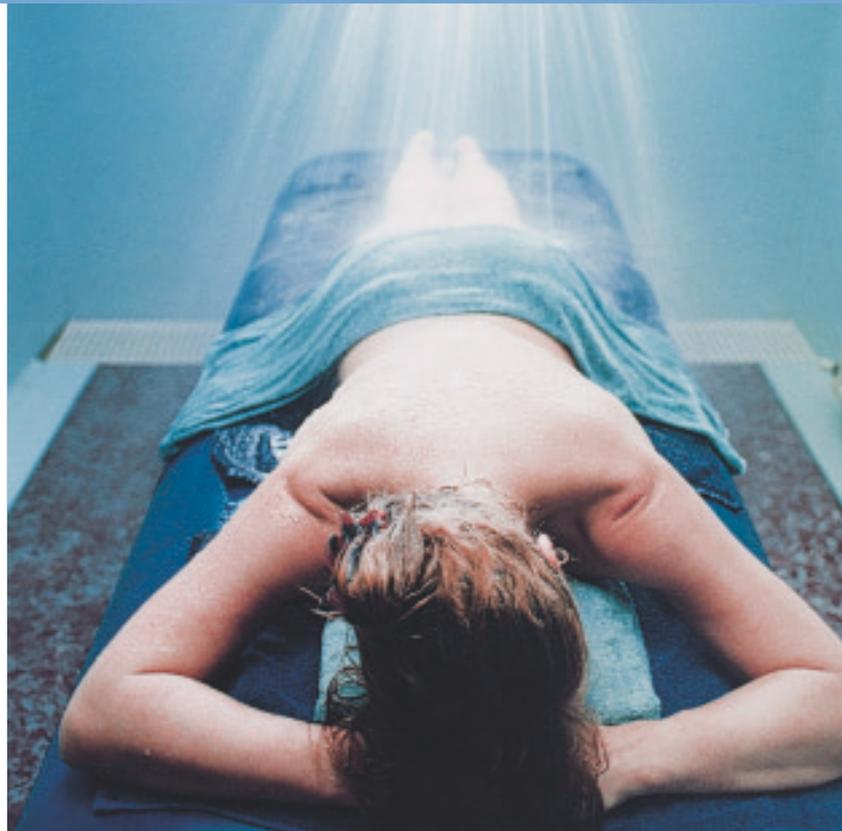
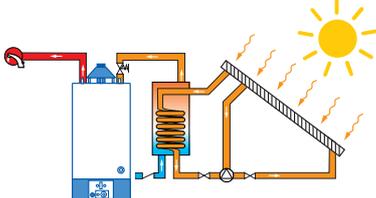
Montage en série :
Addition des puissances.



Montage en parallèle :
Puisages simultanés à très haut débit.



Installation combinée gaz/soleil :
Pour concilier économie et écologie.



Un confort d'eau chaude exemplaire.

Aujourd'hui, le confort d'eau chaude est un critère de satisfaction essentiel qui atteint un niveau supérieur d'exigence lorsqu'il est associé à une dimension de service.

Les accumulateurs AGL contribuent au bien-être de vos clients, particulièrement dans les domaines où les volumes d'eau chaude s'avèrent importants au quotidien, par exemple :

Forme et beauté

- Instituts de beauté
- Centres d'esthétique
- Salons de coiffure
- Centres de remise en forme
- Installations de thalassothérapie
- Centres de soins

Loisirs

- Hôtels
- Colonies de vacances
- Campings

Sports

- Gymnases
- Clubs et salles de sport

Gamme AGL								
Caractéristiques	AGL 9E	AGL 10E	AGL 12E	AGL V75M	AGL V95M	AGL V115S	AGL V155S	AGL V195S
Type d'appareil	Tirage naturel			Étanche à ventouse				
Allumage	Veilleuse							
Type de gaz	Gaz naturel (kit de transformation gaz butane livré avec l'appareil)							
Évacuation des gaz brûlés	Cheminée			Ventouse				
Pose	Au sol	Au sol	Au sol	Murale	Murale	Au sol	Au sol	Au sol
Diamètre de sortie ■ en mm	83	83	97	60/100				
Capacité ■ en litre	115	155	195	75	95	115	155	195
Débit calorifique nominal ■ en kW	7,5	8,4	10,1	3,3	3,3	4,3	4,7	5,2
Puissance utile ■ en kW	6,4	7,2	8,6	2,9	2,9	3,6	4	4,5
Quantité d'eau à 40 °C* ■ en litre	247	333	419	161	209	247	333	419
Délai mise en temp.** ■ en min	28	29	35	44	58	50	52	66
Pression maximum ■ en bar	6							
Poids à vide ■ en kg	47	57	67	33	40	47	56	64
Dimensions								
Diamètre ■ en mm	495							
Hauteur ■ en mm	1218	1468	1718	970	1125	1340	1590	1840

* Eau chaude disponible en un seul puisage pour une température de départ de 15° C (ΔT 25° K).

** (ΔT 20° K).



Centre d'Assistance aux professionnels

N° Indigo 0 820 00 4000

Tarif : 0,12 € TTC/min

Télécopieur 01 43 11 73 20

Une équipe technique de spécialistes pour répondre en direct à toutes vos questions, à des horaires en harmonie avec les vôtres : du lundi au vendredi de 7 h 30 à 18 h, le samedi de 8 h 30 à 12 h et jusqu'à 16 h 30 en période hivernale.

e.i.m. leblanc - siège social et usine :
124, 126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy Cedex

www.elmleblanc.fr

