

LEMAG-A-ID[®].com

les E-magazines de source-a-id.com

magazine 02
énergie /



salle de bains
SOURCEd'id

SOURCE-A-ID.com
le magazine déco



salle de bains d'id

SOURCE-A-ID
le magazine déco

la production d'eau, sources de chaleur & ventilation \

pour construire ou rénover votre salle de bains

La salle de bains est un lieu où le confort est crucial ! Cette sensation de confort est lié à la température de la pièce (une salle de bains doit être à une température de 22°C) et le taux d'humidité. Plus l'humidité est importante, plus la sensation de froid se fait ressentir. Il est donc nécessaire d'agir sur ces deux points pour optimiser votre confort !

En compilant vos besoins et vos habitudes, vous pourrez dimensionner votre installation thermique pour optimiser la production d'eau chaude nécessaire à vos sanitaires, mais également à la production de chaleur afin de tempérer cette pièce.

Complémentaire et indissociable, la ventilation d'une salle de bains, qu'elle fusse ouverte sur une chambre ou totalement séparée des autres pièces à vivre, mérite toute votre attention, afin d'éliminer, de façon efficace et rapide l'humidité substantielle de cette pièce humide. Ce contrôle d'humidité peut prendre différentes formes comme des aérateurs domestiques, indépendants et autonomes, ou une VMC (Ventilation Mécanique Contrôlée)

Rappelons que ces appareillages doivent subir un entretien annuel. Il sera également nécessaire de procéder au nettoyage régulier des extracteurs afin d'éliminer poussière et résidus entraînant une diminution de leurs efficacité.

Quant à l'implantation d'un sèche-serviettes, favorisant la sensation de confort, il vous faudra faire le choix entre une large gamme de produits toujours plus innovant. Voici donc notre sélection.



magazine 01

***les matériaux pour l'aménagement ou la rénovation ***

pour construire ou rénover votre salle de bains

magazine 02

***la production d'eau, sources de chaleur & ventilation ***

pour votre salle de bains

magazine 03

***décoration & habillage des murs & plafonds ***

peintures, carrelages et nouveaux matériaux

magazine 04

***l'équipement de l'espace ***

douche, baignoire, vasque et robinetterie, dédiées à votre salle de bains

magazine 05

l'ameublement, le rangement

***& l'organisation de l'espace ***

inspirations pour meubler votre salle de bains



salle de bains d'id

SURCE-A-ID
le magazine déco

sommaire

énergie \

***la production d'eau, sources de chaleur & ventilation ***
pour votre salle de bains





salle de bains d'id

SOURCE-A-ID
le magazine déco

**la production d'eau, sources de chaleur & ventilation ** pour votre salle de bains

La salle de bains est un lieu où le confort est crucial ! Cette sensation de confort est liée à la température de la pièce (une salle de bains doit être à une température de 22°C) et le taux d'humidité ne peut excéder 65%.. Plus l'humidité est importante, plus la sensation de froid se fait ressentir. Il est donc nécessaire d'agir sur ces deux points pour optimiser votre confort !

En compilant vos besoins et vos habitudes, vous pourrez dimensionner votre installation thermique pour optimiser la production d'eau chaude nécessaire à vos sanitaires, mais également à la production de chaleur afin de tempérer cette pièce.

Complémentaire et indissociable, la ventilation d'une salle de bains, qu'elle fusse ouverte sur une chambre ou totalement séparée des autres pièces à vivre, mérite toute votre attention, afin d'éliminer, de façon efficace et rapide l'humidité substantielle de cette pièce humide. Ce contrôle d'humidité peut prendre différentes formes comme des aérateurs domestiques, indépendants et autonomes, ou une VMC (Ventilation Mécanique Contrôlée)

Rappelons que ces appareillages doivent subir un entretien annuel. Il sera également nécessaire de procéder au nettoyage régulier des extracteurs afin d'éliminer poussières et résidus entraînant une diminution de leur efficacité.

Quant à l'implantation d'un sèche-serviettes, favorisant la sensation de confort, il vous faudra faire le choix entre une large gamme de produits toujours plus innovants. Voici donc notre sélection.

salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

*solutions pour la ventilation
et le chauffage de votre
salle de bains !*

ACOVA





Implanter une ventilation dans votre salle de bains et une source de chaleur s'avère essentiel, pour contrôler le taux d'humidité dans cet espace clos.

Rappelons qu'un taux élevé d'humidité, dans une salle de bains, peut entraîner la prolifération de bactéries et moisissures qui endommagent votre décoration, votre mobilier mais surtout votre santé.

Chez Acova SAS, société du Groupe Zehnder, la ventilation et le chauffage de la salle de bains sont au coeur de ses activités.

Acova, marque reconnue et appréciée par le grand public, comme les professionnels, commercialise en France des radiateurs et sèche-serviettes de chauffage central et chauffage électrique destinés aux marchés de l'habitat, en neuf et rénovation.

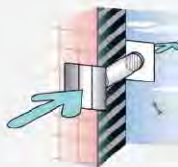
Outre l'efficacité des produits développés par Acova, l'approche design reste au coeur de tous ses développements.

Acova Air Deco

Le premier extracteur d'air design, performant et silencieux pour la salle de bains

Pièce humide, la salle de bains doit être bien aérée pour éviter que des moisissures ne se développent sur les murs. Grâce à son expertise dans l'univers de la salle de bains,

Acova, leader sur le marché des radiateurs sèche-serviettes, innove et propose une nouvelle gamme d'accessoires design : Air Deco, le premier extracteur d'air hygro-réglable du marché avec une façade design en métal.



AU MUR

Sortie directe
de l'air

salle de bains **d'id**
SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

*solutions pour la ventilation
et le chauffage de votre salle de bains !*

ACOVA

Design

Il s'intègre élégamment dans la salle de bains.

Seul extracteur d'air du marché équipé d'une façade métallique chromée brillante ou chromée brossée, Air Deco bénéficie d'un design innovant.

Élégant, il s'intègre parfaitement dans les salles de bains ou salles d'eau anciennes souvent mal aérées.

Silencieux

Air Deco est très silencieux (26,7 dB(A) à 3 m).

Il est équipé d'un moteur à roulement à billes pour une longévité accrue et un niveau sonore réduit. Un clapet anti-retour monté à l'arrière de l'appareil évite les retours d'air à l'arrêt.



Chromée brillante



AU PLAFOND

ou conduit court et droit,
longueur 3 m maxi



Performant,

il évacue rapidement l'humidité.

Grâce à ses performances aérouliques élevées (débit de 95 m³/h), l'extracteur Air Deco est conçu pour les pièces humides telles que les salles de bains ou salles d'eau jusqu'à 7 m² de surface.

Extracteur hygroréglable, Air Deco se déclenche et s'arrête automatiquement en fonction du taux d'humidité de la pièce : grâce à la sonde hygroréglable intégrée, l'extraction se déclenche lorsque l'humidité atteint 75% et s'arrête dès qu'elle est en dessous

Pratique

Air Deco s'installe au mur comme au plafond avec sortie directe ou conduit court et droit (de 3m de long maximum) avec un diamètre de perçage de 100 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- . Finitions de la façade : chromé brillant ou chromé brossé
- . Moteur à roulement à billes pour une longévité accrue et un faible niveau sonore
- . Clapet anti-retour pour éviter les retours d'air
- . Hélice hélicoïdale pour un débit plus important
- . Débit : 95 m³/h
- . Silencieux : 26,7 dB(A) à 3 m
- . Température de l'air ambiant maxi : 40°C
- . Faible consommation électrique : 13 W
- . Tension : 220-240V/50Hz
- . Garantie : 2 ans
- . Protection électrique : Classe II - IP 24 - marquage CE

Plus d'infos en consultant le site www.acova.fr

Acova VESTA ELECTRIQUE

Un porte-serviettes chauffant électrique astucieux "gain de place" : fixation sur axe pivotant permettant l'installation "en épis", à côté du plan vasque ou mural.

Arborant un design contemporain VESTA est l'oeuvre du cabinet de design King & Miranda.

Ce porte-serviettes chauffant électrique dispose d'une fixation sur axe pivotant (90° de rotation) permettant l'installation "en épis" à côté du plan vasque ou sur un mur, tout en limitant son emprise sur l'espace disponible.

Ultra contemporain avec plusieurs finitions au choix avec cadres haut/bas chromés, (Blanc - Volcanic - Aluminum) ses dimensions sont ultra slim : L 415 x H 727 x Épaisseur 15mm. Sa montée en température est rapide et l'ensemble des commandes est situé en hauteur. Puissance : 250 W

salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

**solutions pour la ventilation
et le chauffage de votre salle de bains !**

ACOVA

Pour vous permettre de bien choisir votre source de chaleur, Acova propose sur son site Internet, un module «Auto-bilan thermique».

Ce questionnaire d'autodétermination vous permet d'évaluer, pour une pièce donnée de votre logement, la puissance nécessaire pour obtenir un confort optimal.

Très simple à effectuer, cette évaluation vous servira de base d'information lorsque vous rencontrerez votre installateur ou un bureau d'études thermiques.

Ceux-ci calculeront alors précisément les puissances nécessaires à votre confort.

Un second module est également à votre disposition pour déterminer, avec précision le radiateur sèche-serviettes qu'il vous faut dans votre salle de bains.



Acova VESTA :



Acova REGATE

Une offre multi-solutions pour tous types d'installation.

Avec la gamme REGATE, Acova propose une véritable solution pour chauffer vos serviettes mais également votre salle de bains, pour un confort optimal.

Proposé en version électrique, en version chauffage central, ou en version mixte, la gamme de radiateur sèche-serviettes REGATE, peut être dotée d'un module soufflant, discret et puissant, pour optimiser le confort intersaison, dans votre salle de'eau.

Son second atout réside dans sa **très faible saillie au mur**, comprise entre 106 et 113 mm, afin d'éviter toute perte d'espace. Idéalement conçu pour une famille, il dispose de 4 larges espaces permettant de recevoir vos serviettes.

Le modèle que nous vous présentons est la version REGATE + AIR CHAUFFANT CENTRAL SX-S.

Ce radiateur mixte se raccorde à votre installation de chauffage central tout en disposant d'un module d'appoint électrique d'une puissance de 1000W, situé en arrière bas de celui-ci. Ce module soufflant, très discret, est doté de son propre interrupteur de mise en marche avec une temporisation de 15 minutes, 30 minutes, 1 heure ou 2 heures.

Vous disposerez, dans votre salle de bains, d'un radiateur triple fonction :

- radiateur seul (mode chauffage central)
- radiateur + soufflant (combinaison du chauffage central plus un apport électrique)
- radiateur soufflant seul en mode 100% électrique.

REGATE est constitué de tubes plats horizontaux montés sur deux collecteurs ronds verticaux d'un diamètre de 38mm. Sa finition est assurée par un revêtement en poudre époxy/polyester garantissant une parfaite tenue de la couleur et une protection optimale contre l'oxydation. Il est disponible dans les 54 teintes du nuancier Acova. Puissances disponibles : de 377 à 1479 W.

REGATE est également disponible en version 100% électrique ou en version Twist + Air grâce à un astucieux système d'accroche murale.

Plus d'infos en consultant le site www.acova.fr

411 € HT



salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

le design au service de la chaleur

runtal





Egon Runte et Jurg Altherr, un ingénieur et un architecte, ont fondé la société Runtal en 1953 et se sont imposés sur le marché suisse grâce à des radiateurs novateurs en acier dotés de convecteurs et de panneaux chauffants en lieu et place des tubulures conventionnelles.

Chez Runtal, le design va de paire avec les performances énergétiques, dans une approche novatrice, où le style sublime la fonction.

En 1988, la société Runtal est reprise par le groupe Zehnder, originaire de la ville de Granichen. Depuis cette date, la marque perpétue la tradition initiée par ses deux fondateurs et incarne technologie de pointe, innovation continue, design précurseur, créativité et savoir-faire industriel unique.

Runtal collabore avec de nombreux designers afin d'apporter une vision novatrice aux radiateurs.

Notre rédaction vous présente ses coups de coeur pour équiper votre salle de bains.

1 / RUNTAL ARCHIBALD

Un porte-serviettes chauffant signé LEO SALZEDO

À votre service. Ce radiateur au design d'exception se révèle un auxiliaire aussi élégant qu'efficace. RUNTAL ARCHIBALD trouve toute sa vocation dans la salle de bains: il pourvoit en serviettes chaudes, se charge du séchage et contribue à un climat toujours agréable grâce à son rayonnement sans pareil. Sa forme épurée et sa réalisation constituée d'un tube en acier coudé sans soudure font de ce radiateur un objet unique. Grâce à RUNTAL ARCHIBALD, Leonardo Salzedo offre à la salle de bains un cachet moderne et élégant, alliant design inimitable et parfaite fonctionnalité.

RUNTAL ARCHIBALD est équipé de deux raccords 1/2" pour branchement sur le circuit du chauffage central à eau chaude.

Il est disponible en acier chromé ou blanc poudré

Puissances : 305 W version peinte - 244 W version chromée

salle de bains
SURCE-A-ID d'id
le magazine déco

énergie

le design au service de la chaleur

runtal

3 / RUNTAL SPLASH

L'ondulation source de chaleur signée CHRISTIAN GHION

Au premier coup d'œil, on dirait un magnifique objet d'art. Car rien ne permet de deviner de loin la fonction de cet objet mural. Jusqu'à ce qu'on le touche et qu'on sente la chaleur qu'il dégage. On réalise alors qu'il s'agit d'un radiateur. L'étonnement n'en est que plus grand; c'est aussi le résultat de l'inspiration artistique et d'une longue recherche sur les matériaux: celui-ci s'appelle Corian® et a permis à Runtal de développer des radiateurs dans un design résolument nouveau. Le motif concentrique créé par Christian Ghion rappelle l'effet d'impact d'une goutte d'eau, qui provoque des vaguelettes superficielles. L'œil y voit une ondulation de l'eau, mais la chaleur dégagée est continue. Mouvement et tranquillité, inspirés par l'art du zen.

Le corps de chauffe électrique est noyé dans la masse de graphite pour une répartition homogène de la chaleur.

Puissance de chauffe : 750 W



1/



2/

3/



2 / RUNTAL PUZZLE

Un radiateur porte-serviettes chauffant signé CLAUDIO COLUCCI.

Ce radiateur moderne attire véritablement tous les regards. Mais ce n'est certes pas la seule caractéristique surprenante de RUNTAL PUZZLE: ses élégants corps de chauffe ne diffusent pas seulement une chaleur agréable — à l'instar d'autant de tableaux, ils peuvent également recevoir dessins et autres missives qui constituent un cadre de choix pour laisser libre cours à sa créativité. Conçu par Claudio Colucci, RUNTAL PUZZLE se veut à la fois source de chaleur et d'inspiration.

Disposé sur des tubes verticaux en acier chromé ou en titane à finition poudre époxy, les corps de chauffe prennent la forme de cadres montés à l'horizontal, enserrant des surfaces décoratives lisses. L'objet, ainsi créé, constitue, en fonction de la longueur et de la disposition des différents modules, un ensemble unique, une composition individuelle faite de cadres et de surfaces.

Les surfaces en ardoise peuvent être décorées ou marquées à la craie comme un tableau et être nettoyées avec un peu d'eau. Sans surface décorative, les cadres chauffants servent de porte-serviettes.

RUNTAL PUZZLE est conçu pour un raccordement au circuit de chauffage central à eau chaude ou peut recevoir une alimentation électricité assortie d'un appareil de commande programmable, disponible dans les différentes options proposées par RUNTAL.

Les puissances disponibles varient de 359 à 724 W.

Ce radiateur a été primé en 2008 dans le cadre des Confort & Design Award et nommé en 2010 pour le Prix du design allemand.

Plus d'info en consultant le site www.runtal.fr



1 / RUNTAL SPIRAL

Un porte-serviettes chauffant signé PAUL PRIESTMAN

L'idée qui a inspiré ce radiateur design est d'une simplicité étonnante — c'est pour cela qu'il fait forte impression: constitué d'un seul tube enroulé en spirale, il séduit par sa forme dynamique, tout en rondeur, et offre une chaleur agréable. Fascinant au premier regard, il le reste tout autant au toucher.

Le designer Paul Priestman maîtrise à la perfection l'art de donner au design industriel, pensé pour être fonctionnel, une nouvelle dimension empreinte de dynamisme. RUNTAL SPIRALE a remporté plusieurs prix de design internationaux. RUNTAL SPIRALE. Le chauffage au maximum de sa simplicité

salle de bains d'id
SOURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

le design au service de la chaleur

runtal

Ce radiateur est fixé au mur en position verticale.

Grâce à l'écartement généreux, entre ses diverses spirales, vous pourrez y accrocher vos serviettes pour les faire sécher.

Ce radiateur est conçu pour un raccordement au circuit de chauffage central mais est également disponible en version électrique.

Disponible en version finition chromée il est également proposé dans une version plus sage et ultra contemporaine dans des teintes blanches, Metallica et noires mates.

Modèles chromés version chauffage central
SPIR 310 : 1047W - SPIREC 160 : 450W

Modèle électrique
SPIRE 160 : 600W





2 / RUNTAL ARTEPLANO

Un radiateur sèche-serviettes chauffant signé par le STUDIO RUNTAL DESIGN

Développé par le Runtal Design Studio, ce radiateur design, dédié aux salles de bains, est un hymne à la perfection des matériaux et des surfaces et combine technologie de pointe et formes contemporaines. Le plaisir tactile d'effleurer la surface chaude, polie ou poudrée du RUNTAL ARTEPLANO SATIN. L'art d'unir en un objet design la fonctionnalité et l'esthétique.

RUNTAL ARTEPLANO SATIN a été spécifiquement conçu pour la salle de bains. Adoptant une ligne de base pure, RUNTAL ARTEPLANO SATIN est doté d'ouvertures pratiques pour les serviettes.

Conçu pour une pose à la verticale, ce radiateur est disponible dans plusieurs dimensions et avec deux ou trois ouvertures.

Sa construction en acier poudré peut être réalisée dans toutes les couleurs du nuancier Runtal.

Il est également disponible avec des surfaces en aluminium et en acier inoxydable.

RUNTAL ARTEPLANO SATIN est disponible pour une installation à eau chaude mais également 100% électrique.

Modèles version chauffage central disponibles dans les puissances variant de 533 à 797 W.

Modèles version électrique disponibles dans les puissances variant de 300 à 600 W.

Plus d'info en consultant le site www.runtal.fr





aldes

salle de bains d'id
SURCE-A-ID le magazine déco
énergie

*la qualité de l'air
& le confort thermique
dans votre salle de bains*



**PAS
DE
RENOVATION
SANS
VENTILATION**



Depuis 1969, ALDES a orienté ses recherches et ses développements sur les techniques de ventilation mécanique contrôlée.

Aujourd'hui, leader de la ventilation et de la qualité de l'air, ALDES fabrique des systèmes de ventilation mécanique contrôlée pour l'Habitat Individuel, Collectif et le Tertiaire.

En effet, du fait de logements de plus en plus étanches, la ventilation est devenue nécessaire pour :

- préserver le bâti contre les dégradations dues à l'humidité
- contribuer à l'économie d'énergie en évitant une aération incontrôlée
- éviter l'accumulation de mauvaises odeurs, d'humidité et de pollutions

Ces systèmes permettent de répondre à des préoccupations universelles - qualité d'air, et économie d'énergie - en s'adaptant aux contraintes des différents bâtiments.

Ainsi afin de préserver la santé des occupants et de préserver le bâti, ils permettent le renouvellement de l'air par apport d'air neuf pris à l'extérieur et l'évacuation de l'air intérieur pollué.

BAHIA COMPACT MICRO-WATT

La ventilation simple flux hygroréglable à l'aise dans tous les espaces

Pour répondre aux nouveaux codes architecturaux comme au besoin de rénovation, Aldes propose aujourd'hui Bahia Compact micro-watt, un système de ventilation simple flux hygroréglable, spécialement conçu pour s'intégrer dans tous les espaces, même réduits, tout en assurant qualité d'air intérieur et économies d'énergie.

Bénéficiant de l'expertise d'Aldes, précurseur de la ventilation hygroréglable, Bahia Compact micro-watt associe un format extra-plat, une acoustique très faible et les performances d'un moteur basse consommation.

salle de bains d'id
SOURCE-A-ID le magazine déco
énergie

*la qualité de l'air
& le confort thermique
dans votre salle de bains*



Grâce à ses hautes performances techniques et à ses qualités pratiques, Bahia Compact micro-watt d'Aldes apporte une réponse adaptée aux nouvelles conceptions architecturales proposées dans l'habitat individuel (maisons à toitures plates, logements modulaires...) et en collectif (petits collectifs avec logements imbriqués...).

De même, en rénovation, Bahia Compact micro-watt facilite les aménagements de combles des maisons individuelles et le traitement logement par logement des habitations collectives.

Les entrées d'air sont, quant à elles, hygroréglables afin de gérer, de façon intelligente, l'apport d'air neuf. Sans aucune alimentation électrique, ces entrées d'air, signées ALDES s'ouvrent ou se ferment en fonction de la différence d'humidité entre l'intérieur et l'extérieur, mais également en fonction de la chaleur intérieure et extérieure. Elles permettent, également, de filtrer les poussières et les pollens présents dans l'air extérieur.





Un format compact pour des qualités élevées.

Composé d'un groupe de ventilation fonctionnant avec des bouches d'extraction et des entrées d'air hygroréglables permettant de traiter 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires, le kit Bahia Compact micro-watt se caractérise par de nombreux atouts :

- **peu encombrant**, il présente des dimensions réduites (3,6 kg, 522 mm de long, 438 mm de large et seulement 187 mm d'épaisseur) et s'insère facilement dans les espaces réduits (faux plafonds, celliers, coffres techniques...);
- grâce à un **moteur à commutation électronique** et à une ergonomie nouvelle (double coque, moto-ventilateur sur silent-blocs, joint au refoulement...), il offre des niveaux de puissances acoustiques très faibles (41 dB(A) en bruit rayonné et 33 dB(A) à la bouche de cuisine), inférieurs de 10dB comparés aux groupes de ventilation standards.
- équipé d'un **ventilateur micro-watt** de dernière génération, il garantit une consommation d'énergie parmi les plus basses du marché (à partir de 8,3 W-Th-C).
- pour permettre une **installation simple et rapide**, il est livré avec des silent-blocs pré-montés, des raccords étanches et des colliers easy-clip ainsi qu'un raccordement électrique simplifié. Pratique, il se fixe dans toutes les positions pour s'adapter à toutes les configurations.



Plus d'info en consultant le site www.aldes.fr

T.FLOW ACTIV
CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE
LA TECHNOLOGIE CO2 AU SERVICE DE L'EAU CHAUDE
SANITAIRE

Aldes propose depuis plusieurs années la Températion®, une gamme de solutions destinée au Confort Thermique permettant de concilier, selon les besoins, ventilation, chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire à un coût économique.

Aldes complète son offre Températion® avec T.Flow Activ, un chauffe-eau thermodynamique révolutionnaire destinée la production d'eau chaude sanitaire en maison individuelle.

salle de bains
SURCE-A-ID d'id
le magazine déco

énergie

*la qualité de l'air
& le confort thermique
dans votre salle de bains*



Exploitant l'énergie disponible de l'air extérieur et ne nécessitant aucun appoint électrique, la pompe à chaleur T.Flow Activ d'Aldes intègre la technologie CO2.

Conçue par la société Sanden, cette technologie CO2 pour la production d'eau chaude sanitaire est le fruit de la coopération des centres basés en France et au Japon du groupe japonais Sanden.

Cette technologie constitue une véritable alternative écologique aux fluides frigorigènes traditionnellement utilisés : le CO2 est un gaz réfrigérant naturel, totalement neutre au niveau environnemental et assurant des performances inégalées en France.

Cette éco-conception made in France est validée par l'ADEME.



- Produit pour installation
- Volume du ballon
- Température de l'
- Temps de Chauffage
- Réfrigérant : CO2
- Alimentation : 230V
- Capacité de chauffage
- kW Mode Boost
- Connexions aérauliques
- COP annuel (EN215)
- COP annuel (EN215)
- Conditions limites
- Niveau de bruit (é)
- Dimensions : 2 m
- Poids : 76kg + 50kg
- Équipement de sécurité
- Produit certifié CE
- PAC garantie 3 ans



Compact, ne nécessitant pas de maintenance sur la boucle thermodynamique, le chauffe-eau T.Flow Activ d'Aldes, fabriqué en France, a été co-développé avec Sanden, pour garantir un grand confort d'installation et d'utilisation.

Destinée à la rénovation comme à la construction neuve des maisons individuelles répondant aux exigences les plus élevées en matière d'efficacité énergétique, T.Flow Activ d'Aldes est éligible au crédit d'impôt.

Basé sur la technologie CO₂, totalement éprouvée et maîtrisée au Japon depuis plus de 10 ans, le chauffe-eau T.Flow Activ d'Aldes se caractérise par des performances uniques en France :

- Écologique, le CO₂ est un fluide réfrigérant naturel, non inflammable et non toxique, contrairement aux autres gaz réfrigérants. En cas de fuite, ce n'est qu'un composant de l'air qui retrouve son milieu naturel.
- Économe en électricité, le chauffe-eau T.Flow Activ ne nécessite aucun complément électrique sur une très large plage de températures (- 15°C à + 43°C).
- Ultra rapide, T.Flow Activ assure une montée en température en 2h30 heures contre 9 heures avec un ballon électrique. En partant d'un ballon froid, il est possible de prendre une douche 20 minutes seulement après sa mise en route.
- De l'eau chaude à disposition, le stockage de l'eau chaude à 65° est assuré, même par grand froid.

La solution T.Flow Activ d'Aldes est adaptée à tous types de construction. Elle ne nécessite aucune intervention sur la boucle thermodynamique. L'utilisateur final est assuré de bénéficier d'eau chaude à n'importe quel moment. Un mode Boost active toute la puissance de la pompe à chaleur en cas de consommation d'eau chaude plus importante. Elle dispose d'une interface lumineuse, un seul bouton adoptant 3 couleurs, permet de gérer le système (vert : mode éco ; orange : mode Boost ; rouge : défaut de fonctionnement). Le niveau sonore de T.Flow Activ est plus faible que les autres chauffe-eau du marché (40dB(A) en fonctionnement). Grâce à la température constante à 65°C dans la cuve et le circuit d'eau, T.Flow Activ assure une protection contre la légionellose.

Plus d'info en consultant le site www.aldes.fr

Installation intérieure protégée du

Capacité : 150 litres
Température de l'eau chaude : 65°C
Temps de chauffe : 2 heures
Modèle (R744)
Alimentation : 230V, monophasé, 50Hz, max
Puissance : 3,5 kW Mode Eco / 4,5 kW
Dimensions : 2x Ø 200mm/1x Ø 200mm
Niveau sonore (fonctionnement) : 40dB(A)
Norme : NF Électricité Performance
Série : pompes de relevage, régulateur de pression
Garantie : 5 ans

salle de bains **d'id**

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

*solutions pour production
d'eau chaude sanitaire
et confort durable*

De Dietrich



la question po
on chauffage





ur bien choisi

Depuis 3 siècles, réussir est une exigence. Une exigence fondée sur de vraies valeurs : qualité, fiabilité, durabilité. Marque leader incontestée en France, De Dietrich applique la politique du meilleur dans tous les domaines.

Plus qu'une tradition, l'innovation est chez De Dietrich une seconde nature. Si, en un demi-siècle, l'entreprise a pu se féliciter de plusieurs « premières », elle le doit aux efforts qu'elle consent en Recherche et Développement. Entièrement dédiés à la mise au point de nouvelles technologies alliant économies d'énergie et protection de l'environnement, plus de 100 ingénieurs oeuvrent dans les nombreux centres d'études et de recherche pour créer les chaudières et autres matériels de chauffage de demain.

Pour De Dietrich, les seules innovations sont celles qui durent.

Leader sur le marché de la condensation, De Dietrich s'engage depuis plus de 10 ans dans la voie du Confort Durable® avec des systèmes de chauffage innovants, permettant d'économiser l'énergie et de préserver l'environnement.

Généraliste du chauffage, De Dietrich propose des systèmes multi-énergies combinant la condensation fuel et gaz, les combustibles solides, le solaire et les pompes à chaleur pour des solutions sur-mesure.

1 / Alezio AWHP-II / V220SL

la pompe à chaleur air/eau réversible pour l'eau chaude

Cette pompe à chaleur conjugue tous les atouts : compacité, respect de l'environnement et économie. D'une puissance de 6 à 16 kW, elle est idéale pour le chauffage, l'eau chaude sanitaire et le rafraîchissement, dans le neuf comme en rénovation.

Alezio AWHP II est équipée d'un système de régulation simple d'accès, muni d'un écran retro-éclairé de grande dimension. La régulation permet de contrôler la température de chauffage ainsi que de l'eau chaude. La température extérieure peut également être prise en compte pour une optimisation de la consommation énergétique.

La pompe à chaleur Alezio cumule tous les avantages. Outre son prix attractif, elle est livrée tout équipée et ne nécessite aucune surface de captage : elle peut donc être installée et mise en service rapidement..

salle de bains d'id
SURCE-A-ID
 le magazine déco

énergie

**solutions pour production
 d'eau chaude sanitaire
 et confort durable**

De Dietrich 

Le principe de la pompe à chaleur aérothermique Alezio AWHP-II / V220SL consiste à capter les calories de l'air extérieur. Résultat : d'importantes économies d'énergie à la clef :

- dotée d'un COP élevé de 3,9 à 4,2, Alezio AWHP-II / V220SL permet de réaliser jusqu'à 70% d'économies sur la facture énergétique,
- sa première plage de puissance (6 kW) est idéale dans le cadre d'une construction neuve parfaitement isolée cherchant à répondre aux nouvelles exigences de performance énergétique,
- Alezio AWHP-II / V220SL fonctionne jusqu'à -15°C à l'extérieur en hiver, avec une température de départ de 55°C,
- elle assure également le rafraîchissement en été (avec une eau à 18°), grâce à une vanne 4 voies qui fait passer le cycle du mode chauffage au mode rafraîchissement,
- équipée d'un ballon d'eau chaude sanitaire d'une capacité de 220 litres, elle offre confort et eau chaude sur mesure,
- écologique, Alezio AWHP-II / V220SL n'émet pas de CO2 dans l'atmosphère et utilise un fluide frigorigène non polluant (le R410A) qui participe à la protection de la couche d'ozone.



2 / PRÉPARATEURS DIESTRISOL signés DE DIETRICH & CAPTEURS PLAN PRO

Un système solaire conçu pour des installations multi-énergies afin de produire de l'eau chaude sanitaire au travers d'un système évolutif & économique.

Particulièrement adapté aux solutions multi-énergies, en association avec une chaudière gaz à condensation ou une pompe à chaleur, la gamme DIESTRISOL se décline dans une large famille de préparateurs solaires, afin de répondre à tous les besoins et toutes les configurations.

Pensée pour les constructions neuves comme dans le cadre d'une rénovation, les chauffe-eau solaires individuels DIESTRISOL TRIO 250 et 350 sont équipés de 3 échangeurs dont 2 solaires, avec une résistance électrique. Leurs performances est 15% supérieures aux préparateurs classiques.

Le système d'adapte à tout type de configuration de chauffage (électrique ou chaudière) grâce à une résistance électrique pré-montée et à un serpentin chaudière.

DIESTRISOL TRIO est le parfait complément d'une installation existante, tout en pouvant évoluer vers une configuration solaire + chaudière ou solaire + pompe à chaleur, grâce à son serpentin chaudière déjà intégré.

Avec sa régulation performante, le système DIESTRISOL TRIO permet de gérer 2 échangeurs et 2 zones de température d'eau chaude sanitaire, en fonction de l'apport solaire. Ainsi, il assure un confort optimal avec un taux de couverture solaire optimal.

Plus d'info en consultant le site
www.dedietrich-thermique.fr



1 / VIVADENS MCR

Chaudière murale Gaz à condensation pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire

1/

Pour De Dietrich, cette gamme de chaudières murales gaz à condensation Vivadens allie eau chaude à volonté, économies d'énergie et compacité.

Dotée d'un tableau de commandes simple d'utilisation, il peut être complété, en option, avec un thermostat d'ambiance programmable, permettant de moduler le confort.

Disposant d'un très haut rendement allant jusqu'à 109%, VIVADENS MCR dispose d'une faible émission de rejets polluants. (NOx inférieur à 70mg/kWh).

salle de bains **d'id**
SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

***solutions pour production
d'eau chaude sanitaire
et confort durable***

De Dietrich 

VIVADENS MCR garantit une eau chaude sanitaire abondante et de qualité avec une température de l'eau constante et un débit instantané et sur mesure.

Le débit assuré est de 19 litres par minute même en cas de soutirages combinés entre votre cuisine et votre salle de bains.

L'eau chaude produite est sans variation de température grâce à une innovation signée De Dietrich : DietriTurbo VIVADENS : un véritable moteur boosté en puissance pour la production d'eau chaude.

La qualité de l'eau produite est irréprochable grâce à un revêtement intérieur des ballons en émail à haute teneur en quartz. La durée de vie des ballons est prolongée grâce à une anode en magnésium anticorrosion.

Pour un confort optimal de programmation, un large écran LCD permet d'accéder à toutes les fonctions de votre chaudière murale Gaz à condensation VIVADENS MCR.

2 / PRÉPARATEURS DIESTRISOL signés DE DIETRICH & CAPTEURS PLAN PRO

Un système solaire conçu pour des installations multi-énergies afin de produire de l'eau chaude sanitaire au travers d'un système évolutif & économique.

Particulièrement adapté aux solutions multi-énergies, en association avec une chaudière gaz à condensation ou une pompe à chaleur, la gamme DIESTRISOL se décline dans une large famille de préparateurs solaires, afin de répondre à tous les besoins et toutes les configurations.

Pensée pour les constructions neuves comme dans le cadre d'une rénovation, les chauffe-eau solaires individuels DIESTRISOL TRIO 250 et 350 sont équipés de 3 échangeurs dont 2 solaires, avec une résistance électrique. Leurs performances est 15% supérieures aux préparateurs classiques.

Le système d'adapte à tout type de configuration de chauffage (électrique ou chaudière) grâce à une résistance électrique pré-montée et à un serpentin chaudière.

DIESTRISOL TRIO est le parfait complément d'une installation existante, tout en pouvant évoluer vers une configuration solaire + chaudière ou solaire + pompe à chaleur, grâce à son serpentin chaudière déjà intégré.

Avec sa régulation performante, le système DIESTRISOL TRIO permet de gérer 2 échangeurs et 2 zones de température d'eau chaude sanitaire, en fonction de l'apport solaire. Ainsi, il assure un confort optimal avec un taux de couverture solaire optimal.

Plus d'info en consultant le site
www.dedietrich-thermique.fr



salle de bains **d'id**

SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

*au coeur de la production
d'eau chaude sanitaire*

VIESMANN

climat d'innovation





Viessmann a écrit l'histoire du chauffage par des avancées techniques importantes.

Le groupe Viessmann est un fabricant de premier plan international de systèmes de chauffage. L'entreprise dirigée par le Dr Martin Viessmann (troisième génération) a été fondée en 1917. Avec 16 usines en Allemagne, en France, au Canada, en Pologne, en Autriche, en Suisse et en Chine, et des organisations de distribution en Allemagne et dans 37 autres pays, ainsi que 120 bureaux de vente répartis dans le monde entier, Viessmann a une vocation internationale.

Générer de la chaleur de manière confortable, économique et écologique et la mettre à disposition en fonction des besoins, telle est la tâche à laquelle se consacre Viessmann. Grâce à de nombreux produits et solutions conçus en interne, Viessmann a marqué le secteur par des impulsions fondamentales. Celles-ci ont permis à l'entreprise d'être considérée comme un pionnier technologique et une source d'innovation dans tout le secteur.

Viessmann propose à ses clients un programme complet à plusieurs niveaux avec des puissances de 1,5 kW à 20 MW : des chaudières fioul et gaz sol et murales en version classique ou à condensation, ainsi que des systèmes à énergies renouvelables tels que pompes à chaleur, systèmes solaires et chaudières bois. L'assortiment comprend également des composants pour la régulation et la communication de données et toutes sortes de systèmes périphériques tels que les radiateurs et le chauffage par le sol.

1/ VITODENS 222-F

Chaudière compacte gaz à condensation signée VIESSMANN

La chaudière compacte gaz à condensation Vitodens 222-F, intégrant un ballon d'eau chaude sanitaire de 100 ou 130 litres ; ce dernier est désormais proposé aussi en version avec serpentin pour les régions où l'eau est particulièrement dure.



Chaudière compacte gaz à condensation

2/



Chaudière murale gaz à condensation

3/



Combiné compact Vitodens

salle de bains d'id
SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

au coeur de la production
d'eau chaude sanitaire

VIESSMANN

climat d'innovation

Une version particulièrement adaptée à la rénovation en habitat individuel ou petit collectif (puissance allant jusqu'à 35 kW).

Il peut remplacer facilement une ancienne chaudière, le préparateur étant intégré dans l'habillage de la chaudière.

Sa puissance pouvant atteindre 35 kW, elle assure sans problème une production d'eau chaude confortable. Son homologue version solaire, le combiné Vitodens 242-F (4,8 à 26 kW) est équipé d'un système de raccordement à une installation solaire et d'un ballon de stockage bivalent d'une capacité de 170 litres ; la régulation Vitotronic pilote l'ensemble combiné.



condensation Vitodens 222-F



condensation Vitodens 100-W



er 300-F

2/ La nouvelle chaudière gaz à condensation d'entrée de gamme **Vitodens 100-W**, type WB1C, de 19 à 35 kW est équipée du brûleur modulant MatriX cylindrique à air soufflé, gage d'une combustion optimale et propre (classe NOx : 5).

Par ailleurs, la hauteur d'installation de la chaudière murale est réduite de 40 mm par rapport à la version précédente.

Avec une hauteur de 700 mm seulement, la Vitodens 100-W

est unique dans sa catégorie. Elle se décline en version cheminée et en version ventouse, simple service (chauffage seul) et double service (chauffage et production d'eau chaude sanitaire intégrée). Munie d'un échangeur de chaleur InoxRadial, elle affiche un rendement global annuel allant jusqu'à 108 % sur PCI.

Le Vitosolar 200-F est le seul combiné compact au monde avec un appoint chauffage solaire qui, avec seulement 60 cm de large, peut être installé dans une pièce de vie.

D'une puissance de 4,8 à 26 kW et conçu d'usine pour un raccordement direct de capteurs solaires plans Vitosol 100-F ou à tubes 200-T, il intègre une chaudière à condensation avec brûleur gaz MatriX cylindrique, un réservoir tampon d'eau primaire de 220 litres à système de charge et un module de régulation.

3/ Le combiné compact **Vitosolar 300-F** peut couvrir à la fois la production d'eau chaude sanitaire et l'appoint chauffage solaire.

Il se compose d'un ballon bivalent d'une capacité de 750 litres raccordé directement à une chaudière condensation gaz d'une gamme de puissances de 3,8 à 35 kW.

Plus d'info en consultant le site
www.viessmann.fr

VITOCAL

Toute une gamme de pompes à chaleur signée VIESSMANN

La gamme de pompes à chaleur aérothermiques et géothermiques comprend des modèles à basse température, particulièrement adaptés à la construction neuve et à haute température pour la modernisation des maisons et immeubles.

Ces dernières peuvent être raccordées facilement sur un circuit de chauffage existant et assurer l'essentiel des besoins en chaleur. L'association pompe à chaleur / chauffe-eau solaire apporte des économies d'énergies maximales tout au long de l'année.

salle de bains d'id

SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

*au coeur de la production
d'eau chaude sanitaire*

VIESSMANN

climat d'innovation

1/ La Vitocal 222-S inverter est une nouvelle PAC split, d'une puissance de 3 à 10,6 kW, intégrant un ballon de stockage d'eau chaude sanitaire d'une capacité de 170 litres.

Composée d'une unité extérieure et d'une unité intérieure, elle est destinée à la construction neuve.

Le Vitocal 242-S est la version solaire de la 222-S, c'est à dire un combiné compact, d'une puissance 3 à 10,6 kW, composé d'une unité extérieure et d'une unité intérieure intégrant un ballon bivalent de 220 litres et comprenant une fonction de production d'eau chaude solaire.

Pouvant assurer également un rafraîchissement l'été, il est particulièrement bien adapté à la construction neuve.



Le **Vitocal 242-G** est un combiné compact, d'un encombrement au sol de 0,4 m² seulement, d'une puissance de 5,9 à 10 kW, intégrant une PAC eau glycolée/eau et un ballon d'eau chaude bivalent de 220 litres.

Il est prééquipé pour être aisément raccordé à une installation solaire.

2/ La **Vitocal 350-G** a été conçu pour un confort ECS élevé en maison individuelle et petit collectif. Cette pompe à chaleur géothermique Vitocal 350-G (puissances 7,3 et 18,3 kW) est un must en termes de préparation d'eau chaude sanitaire. La Vitocal 350-G (COP de 4,6) permet de garantir une température d'eau chaude sanitaire de plus de 60 °C.

Avec une température de départ de 70 °C, elle est également adaptée à la rénovation. La Vitocal 350-G peut également être associée, pour des applications maître/esclave, avec la Vitocal 300-G. Une conception acoustique optimisée assure un niveau sonore particulièrement faible. La Vitocal 350-G est équipée de la régulation Vitotronic 200.

3/ Le **Vitocal 160-A** est un chauffe-eau thermodynamique, ensemble compact et complet intégrant une PAC 1,52 kW, un ballon de 285 litres, un appoint électrique et la régulation, pour assurer la production d'eau chaude sanitaire. Affichant un COP de 3,54, Le Vitocal 160-A fournit une eau à 45 °C pour une température d'air ambiant à 15 °C.

La pompe à chaleur **Vitocal 300-G** eau glycolée/eau à deux allures présente l'originalité de pouvoir être proposée avec un module «maître» et un module «esclave», la régulation du module esclave étant assurée par le module maître. La pompe à chaleur maître peut fonctionner aussi indépendamment.

La combinaison de ces différentes puissances permet d'adapter au mieux l'émission de chauffage aux besoins du bâtiment, par exemple dans un petit immeuble collectif. Autre cas de figure, le module maître peut fournir le chauffage et le module esclave est dédié à la production d'eau chaude sanitaire.

Plus d'info en consultant le site
www.viessmann.fr

salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

*solutions fiables pour
la production d'eau chaude*



e.i.m. leblanc





Fondée à Drancy en 1932, e.l.m. leblanc est une marque de référence du chauffage au gaz.

Depuis son origine, la philosophie d'e.l.m. leblanc a toujours été la même : innover en alliant expérience et moyens de haute technologie, tout en préservant facilité de maintenance et d'utilisation.

Les chaudières et chauffe-bains nouvelle génération qui viennent élargir la nouvelle gamme de produits e.l.m. leblanc témoignent d'une volonté de vouloir chauffer toujours mieux, en respectant l'environnement et en économisant l'énergie : chaudières basse température, chaudières à condensation, chauffe-eau solaire...

MEGALIS CONDENS HYBRIDE

Nouveau générateur monobloc signé ELM LEBLANC associant une chaudière GAZ Modulante à Condensation & une PAC AIR/EAU

Polyvalent, Mégalis Condens Hybride assure à la fois le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire, de façon instantanée comme en accumulation avec l'adjonction d'un réservoir complémentaire de stockage.

Ce nouveau générateur est un produit compact monobloc, arborant les mêmes dimensions qu'une chaudière gaz à condensation. (L 600 x H 890 x P 482 mm).

Pratique à installer, ce générateur n'a pas besoin de fluides frigorigènes.

salle de bains d'id
SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

*solutions fiables pour
la production d'eau chaude*



e.i.m. leblanc

Avec ce système tout en un, ELM LEBLANC propose un appareil monobloc performant, couplant une chaudière gaz de dernière génération avec une pompe à chaleur de petite puissance dotée d'un COP DE 3,4. L'objectif, est de diminuer vos besoins en énergie primaire et ainsi réduire votre facture entre 10 et 20% selon votre zone géographique.

Avec son approche monobloc « tout-en-un », e.i.m. leblanc intègre l'évaporateur du circuit frigorifique directement dans la structure de l'appareil, en créant un circuit d'air puisé et rejeté à l'extérieur grâce à des conduits d'air. La pompe à chaleur air/eau de Mégalis CONDENS HYBRIDE capte ainsi directement depuis l'appareil mural, les calories contenues dans l'air pour les restituer en chaleur à l'intérieur de l'habitation. Sa remarquable efficacité repose sur un compresseur électrique d'une puissance de 600 W, qui permet d'obtenir un COP de 3,4.



UNE CHAUDIÈRE A CONDENSATION :
Jusqu'à 109% de rendement pour optimiser vos dépenses énergétiques.

Propre et efficace, Mégalis CONDENS HYBRIDE récupère par condensation la chaleur latente contenue dans la vapeur d'eau des gaz de combustion. Grâce à leur combustion modulante de 20 % à 100 %, elles délivrent une puissance de 4 à 24 kW pour un rendement sur PCI très supérieur à celui d'une chaudière classique : 108,6 %. A confort égal, la consommation énergétique et les émissions de gaz à effet de serre diminuent.

UNE SOLUTION s'inscrivant dans la démarche «blueactive» de ELM LEBLANC

Avec son label «blueactive», elm leblanc permet l'identification immédiate des équipements de chauffage utilisant au mieux l'énergie, tout en permettant de réduire les émissions de CO₂.

Ce nouveau générateur hybride répond, en tous points, à cet objectif porté par les équipes R&D de ELM LEBLANC.

Dotée d'une régulation ultra-performante, unique et intelligente, MEGALIS CONDES HYBRIDE adapte le fonctionnement de la PAC à la température du circuit d'eau de chauffage via la combinaison de deux paramètres : température extérieure et température de l'eau de chauffage.

Elle évalue le rendement de la PAC afin de déterminer sur la puissance fournie. Si celle-ci est insuffisante, la chaudière vient compléter les calories manquantes ou se substituer intégralement.

3 modes de fonctions sont disponibles :

- chaudière seule si la température extérieure est inférieure à 4°C
- chaudière + PAC en mi-saison
- PAC seule en été. Si la demande d'eau chaude sanitaire est importante, votre chaudière prend automatiquement le relai.

Plus d'info en consultant le site
www.elmleblanc.fr



EGALIS BALLON CONDENS

Une chaudière murale gaz condensation avec ballon d'ECS intégré

Cette chaudière murale vient compléter la large gamme de chaudières condensation murales et sol de la marque ELM LEBLANC.

Dotée de la technologie de condensation, EGALIS ballon Condens est très performante, très économique avec un impact faible sur l'environnement, tout en vous garantissant un plus grand confort dans la production d'eau chaude sanitaire.

salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

*solutions fiables pour
la production d'eau chaude*



e.i.m. leblanc

Alors que les anciennes chaudières gaz murales laissaient échapper, par la cheminée de l'énergie inutilisée, EGALIS ballon Condens transforme cette énergie, contenue dans la vapeur d'eau, en puissance de chauffe additionnelle.

Cette technologie de condensation s'intègre ainsi dans la démarche des solutions de développement durable, aussi bien dans le cadre d'une rénovation que d'une construction neuve.

Avec un rendement élevé de 109%, obtenu grâce à ce principe et un circulateur à vitesse modulante, cette nouvelle solution de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire est synonyme de facture énergétique allégée, en réponse à la Réglementation Thermique.

UNE EAU CHAUDE SANITAIRE TOUJOURS DISPONIBLE

Attentif aux attentes des consommateurs, en matière de production d'eau chaude sanitaire, ELM LEBLANC, spécialiste des chaudières gaz, a doté cette chaudière murale d'un **ballon inédit de 48 litres**, avec une puissance ECS de **29,7 kW** et d'un **débit continu de 690 litres par heure**.

Ce ballon permet d'assurer des puisages simultanés pour les douches et les bains, sans variation de température, en sortie du robinet.

L'eau chaude se trouve ainsi disponible à volonté et ce, à tout moment.

Certifiée Confort Sanitaire 3 étoiles, selon la norme EN13203-1, EGALIS ballon Condens s'inscrit dans le nouveau standard de l'éco-confort.

Dotée du corps de chauffe WB6 en aluminium-silicium et d'un ballon en acier émaillé de 48 litres à serpentin, cette nouvelle chaudière murale dispose de composants de qualité et d'un assemblage particulièrement bien pensé. Elle est garantie pour vous offrir de réelles performances avec une utilisation simple et optimale.

Elle est dotée de la nouvelle régulation Heatronic 4 permettant la gestion de l'ECS solaire, de la courbe de chauffage par sonde extérieure et d'une bouteille de découplage avec circulateur pour une maîtrise efficace de votre installation sans ajout de modules complémentaires.

Facile à installer, grâce à un ballon intégré et des dimensions compactes, cette chaudière, nouvelle génération prend place facilement dans toutes les configurations d'intérieur, même dans les espaces réduits. Elle est compatible avec les accessoires ventouses actuels en 60/100, 80/125 mais également avec la gamme de régulateurs existants. Elle peut ainsi répondre aux configurations d'installation les plus complexes.

Plus d'info en consultant le site
www.elmleblanc.fr



ONDEA PAC-L

Un chauffe-eau Thermodynamique à stratification

e.l.m. leblanc présente, à l'occasion du salon Interclima 2012, Ondéa PAC-L, un tout nouveau chauffe-eau thermodynamique avec un système exclusif de production d'eau chaude par stratification. Inédit dans la gamme e.l.m. leblanc, Ondéa PAC-L est un chauffe-eau thermodynamique qui utilise une pompe à chaleur pour capter les calories naturellement présentes dans l'air ambiant. Économique, écologique et ingénieux, Ondéa PAC-L est la solution idéale «blueactive» qui combine économies d'énergie, et confort haut de gamme pour la production d'eau chaude.

salle de bains **d'id**
SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

*solutions fiables pour
la production d'eau chaude*



e.l.m. leblanc

Unique en son genre, le nouveau chauffe-eau thermodynamique e.l.m. leblanc utilise la technologie de la stratification pour la production d'eau chaude sanitaire. Le principe est simple : des couches d'eau avec des températures différentes se créent à l'intérieur du ballon entre le haut et le bas. Le résultat évite de maintenir la totalité du ballon à la même température et d'obtenir, ainsi, l'un des meilleurs COP du marché : 3,5 kWh fourni pour 1kWh consommé.

Le principe de la stratification, associé à une conception innovante du nouveau chauffe-eau thermodynamique assure un confort d'eau chaude sanitaire avec des temps de chauffe optimisés selon le mode sélectionné :

- mode ECO : temps de chauffe < 5h00 pour une température d'eau de 45°C
- mode BOOST : temps de chauffe < 2h30 pour une température d'eau de 45°C.





Bénéficiant du label blueactive®, Ondéa PAC-L est identifié comme un chauffe-eau qui utilise mieux l'énergie tout en réduisant les émissions de CO₂.

En récupérant les calories présentes dans l'air pour chauffer l'eau stockée dans le ballon, Ondéa PAC-L exploite une source d'énergie renouvelable et sans émissions nocives. Il peut ainsi fournir «gratuitement» une grande partie de l'eau chaude sanitaire et réaliser jusqu'à 70% d'économies d'énergie par rapport à un chauffe-eau électrique classique.

Grâce à son tableau de commande avec écran intuitif, l'utilisateur peut, à tout moment et très facilement, définir la température idéale de l'eau et les paramètres de régulation.

Plusieurs fonctions sont mises à sa disposition :

- **ECO** : utilisation uniquement de la pompe à chaleur pour la production de l'eau chaude
- **AUTO** : gestion automatisée de la pompe à chaleur et de la résistance électrique pour un confort optimal
- **BOOST** : les 2 sources d'énergie sont utilisées simultanément pour réchauffer l'eau plus rapidement
- **ABSENCE** : seule la résistance électrique est en veille et s'active en cas de risque de gel

Pratique, une autre fonction est également disponible : la désinfection thermique automatique (anti-légionelle).

Inédit, les heures de fonctionnement peuvent être programmées au plus près des besoins grâce à la programmation horaire ; en semaine, les week-end ou aux heures creuses, quand l'électricité est moins chère.

A noter également :

- une anode en magnésium assurant une parfaite protection contre la corrosion
- un ballon préparateur d'ECS en acier émaillé avec isolation thermique renforcée
- pieds réglables montés en usine pour simplifier son installation sur site.
- une résistance électrique de 2 kW
- un module de pompe à chaleur indépendant
- une garantie de 5 ans sur la cuve
- une garantie de 2 ans sur l'ensemble des composants.

Plus d'info en consultant le site
www.elmleblanc.fr



salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

*la solution design pour
équiper votre salle de bains*

WorldStyle





WordStyle est un distributeur parisien de solutions de radiateurs et sèche-serviettes.

Distributeur exclusifs de plusieurs grandes marques étrangères, WordStyle a opté pour une quête d'excellence et de design afin de sublimer nos intérieurs.

Chez WorldStyle, vous pourrez découvrir les marques eskimon, Cinier, Pradel Saint-Gobain Glass, i-radium, carisa, heatwave, runtal, Ridea, BR Brandoni, Projectclima, Deltacalor, AN-TRAX, the coastal range, VERELEC, AD Hoc...

Notre rédaction a donc fait une sélection des sèche-serviettes les plus tendances à découvrir dans la boutique WorldStyle située au 203 bis du Boulevard Saint-Germain, dans le 7ème arrondissement de Paris, ou sur www.worldstyle.com

FOUR SLIM QUARE
De 200 à 300 W
De 800 X 35 À 1400 X 35
ÉLECTRIQUE
à partir de 897 TTC
Brossé, Poli, Noir ou blanc



W
56
13
ÉL
à
D
bl
W
CH
in

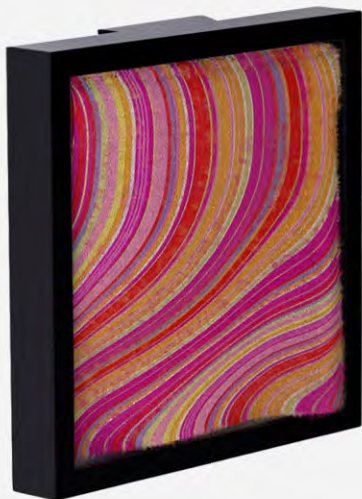
salle de bains d'id

SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

la solution design pour
équiper votre salle de bains

WorldStyle



TOWEL BOX
250 W
48 X 48cm
ÉLECTRIQUE
à partir de 1
Blanc, noir
Teintes méta
et couleur au
Encombrem

WOOD
60 W
12 X 63 X P. 7 cm
ÉLECTRIQUE
à partir de 1053 € TTC
disponible en chêne teinté
anc, noir ou gris
engé, Ébène
chauffage par rayonnement
fra-rouge long

FOUR SLIM Archi

De 200 à 300 W

De 800 X 35 À 1400 X 35

ÉLECTRIQUE

à partir de 783€ TTC

Brossé, Poli, Noir ou blanc

051 € TTC

alliques spéciales
u choix.
ent minimum.

STEEL GLAM

De 250 à 1000 W

De 80 x 45 à 180 x 50

EAU CHAUDE,

ÉLECTRIQUE OU MIXTE

A partir de 1 005 € TTC

Brossé ou Poli



Telle une
ce sèche-serviette ONDA ne laisse pas in
Véritable élément décoratif, pour votre salle
il n'en demeure pas moins efficace pour sécher vos s

Sa puissance est
Ses dimensions : 163 X 26 X 30cm de pr
Il est uniquement disponible en modèle «Eau
(Connexion sur votre réseau de chauffage
Ce modèle est disponible en différentes

Chromé
Chromé
Nickel brillant, brossé
Noir brillant
Or brillant
bronze

salle de bains
SURCE-A-IDE d'id
le magazine déco
énergie

la solution design pour
équiper votre salle de bains

WorldStyle

Pensé pour la mobilité et les petits espaces, SOLE est un serviteur sèche-serviettes électrique, offrant une large surface de séchage.

D'une puissance de 100 W, il est présenté, ici, dans sa version tubulaire, mais est également disponible en section carrée.

Différentes finitions sont proposées : Chromé (photo), Chromé satiné, Nickel brillant, brossé ou noirci, Noir brillant ou mat, Or brillant ou brossé, Bronze, cuivre.

Il se connecte directement sur une prise 220 V. A partir de 675 € TTC



sculpture,
indifférent.
de bains,
serviettes.
de 250 W.
profondeur.
«Chaude».
(central)
finitions :
ne (photo)
me satiné,
ou noirci,
nt ou mat,
ou brossé,
ou cuivre.



salle de bains d'id

SURCE-A-ID

le magazine déco

énergie

*les solutions thermodynamiques
pour la production d'eau chaude
sanitaire*



ARISTON





ARISTON fait partie du Groupe Ariston Thermo Group une société internationale leader dans la production et la commercialisation d'une gamme complète de systèmes et de services pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire.

Depuis près de 50 ans, ARISTON crée et développe des gammes complètes de chauffe-eau électrique et équipements, afin de rendre plus facile et accessible la production d'eau chaude sanitaire pour toutes typologies d'habitation.

Leur haut niveau de performance, leur fiabilité garantie et leur facilité d'utilisation sont autant d'éléments qui permettent à chacun de déterminer son propre confort, dans tous les environnements domestiques ; et donc de satisfaire aux besoins de tous. Le soin apporté à la conception et la qualité des matériaux utilisés donnent aux produits Ariston une véritable plus-value pour toutes les utilisations.

Le rendement énergétique est maintenant le plus grand défi que ce groupe relève avec de tous nouveaux équipements thermodynamiques.

GAMME NUOS

Pour répondre aux exigences des réglementations thermiques.

Les produits NUOS d'ARISTON répondent dès aujourd'hui aux exigences des nouvelles réglementations thermiques. En rénovation, ils valorisent le bien immobilier des particuliers en gagnant une étiquette énergie.

La gamme NUOS, signée ARISTON, s'articule autour de

- NUOS MONOBLOC STABLE (200 et 250 litres)
- NUOS SPLIT avec split extérieur (150 à 200 litres)
- NUOS SPLIT STABLE (300 litres)

pour s'adapter à toutes les configurations et demandes d'eau chaude sanitaire.

salle de bains **d'id**
SURCE-A-ID
le magazine déco

énergie

*les solutions thermodynamique
pour la production d'eau chaude
sanitaire*



ARISTON

La gamme NUOS est un concentré de simplicité :

Simplicité et flexibilité d'installation

- Pas de modification du tableau électrique en rénovation
- Flexibilité de positionnement dans la maison
- Mise en service rapide
- Facilement transportable

Afin de faciliter la mise en service de Nuos Split, ARISTON vous propose l'intervention d'un technicien expert en froid.

La prestation comprend

- Connexion de la liaison frigorifique
- Contrôle de l'étanchéité de l'installation
- Vérification du fonctionnement de l'appareil

Rappelons que la garantie constructeur s'applique si l'opération de mise en service a été réalisée par une Station Technique Ariston agréée.



nuos



NUOS d'ARISTON

Confort, fiabilité et performances au quotidien

Économies et performances

- 70% d'économie par rapport à la consommation d'un chauffe-eau électrique classique
- 32% d'économie sur un tarif électrique avec un fonctionnement uniquement en heures creuses
- Un temps de chauffe record : moins de 8 heures, même à -5°C

Confort et disponibilité en eau chaude sanitaire

- Répond aux besoins d'une famille de 3 à 6 personnes
- Jusqu'à 549 litres d'eau chaude sanitaire disponible à 40°C

Fiabilité et sécurité

- Cuve en acier émaillé
- Double protection contre la corrosion et le calcaire
- Garanties : cuve 5 ans et composants 2 ans

La gamme NUOS dispose de 5 modes d'utilisation simplifiés :

- AUTO : eau chaude en 8 heures maximum, même par températures négatives
- BOOST : des invités qui arrivent à l'improviste ? Ce mode vous garantit une eau chaude en moins de 4 heures
- VOYAGE * : pour un départ en vacances en toute tranquillité ! La cuve est mise en "hors gel" et de l'eau chaude est disponible dès votre retour.
- PROGRAM* : des besoins en eau chaude importants ? Ce mode garantit de l'eau chaude aux heures souhaitées (uniquement disponible en version Split)
- GREEN* : seule la pompe à chaleur est en fonctionnement

* Modes activables à la mise en service par l'installateur.

Les chauffe-eau thermodynamiques NUOS d'ARISTON s'adaptent à toutes les configurations. Ils sont aussi faciles à installer qu'un chauffe-eau électrique.

NUOS prend les calories, soit dans l'air ambiant d'une pièce non chauffée (garage, buanderie), soit dans l'air extérieur.

Plus d'info en consultant le site

www.ariston-confort.fr



salle de bains source d'id

SOURCE-A-ID
le magazine déco

-SALLE DE BAINS SOURCE D'ID- est édité par la rédaction de source-a-id.com tous droits réservés. Crédits photos indexés par article.

Photo de couverture : source-a-id tous droits réservés

Directeur de la rédaction et de la publication : David MANGIN - Contact : dir.redac@source-a-id.com - Ligne directe : 09.50.39.47.39

Conception graphique : MEDE-INFO - Crédit photos et graphisme MEDE-INFO 2012-2011

Ont collaboré à la rédaction de «SALLE DE BAINS SOURCE D'ID» : D.Mangin - D.Talone - M.Mangin - L.Golly - D. Chrétien - F. Marcoux - R. Declin
Les logos, photos des marques citées sont protégés par les lois en vigueur sur la propriété intellectuelle. Les textes, documents et photos publiés dans ce magazine virtuel «SALLE DE BAINS SOURCE D'ID» de source à ID ne peuvent être reproduits sans l'accord express de la rédaction sur tous types de supports de communication publics ou privés.

Tout contrevenant sera poursuivi devant le tribunal d'instance de Paris.

Les informations diffusées sur ce magazine ne sauraient par ailleurs être considérées comme une proposition de vente ou d'achat dans le cadre de dossiers thématiques réalisés par notre rédaction,

en collaboration ou non avec toute personne physique ou morale représentant une société et ou un prestataire de service.

Copyright MEDE-INFO 2012-2013 - SIREN 500 205 935 - Dépôt légal à parution - ISSN en cours

