

CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUES

EAU CHAUDE DE QUALITÉ
ET CONFORT DURABLE



LA TECHNOLOGIE

AU SERVICE DE VOTRE BIEN-ÊTRE



**Grande longévité et
entretien minimum**

.....
**Eau chaude
sanitaire pure
et en abondance**
.....

Performance certifiée*



* Pour les gammes THS

DURABILITÉ ET ÉCONOMIES

UTILISATION SUR DE LONGUES ANNÉES



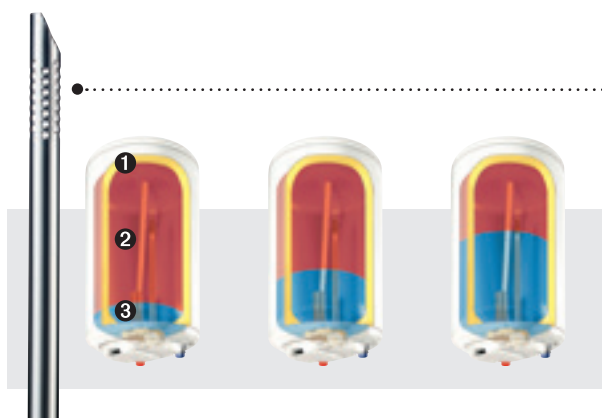
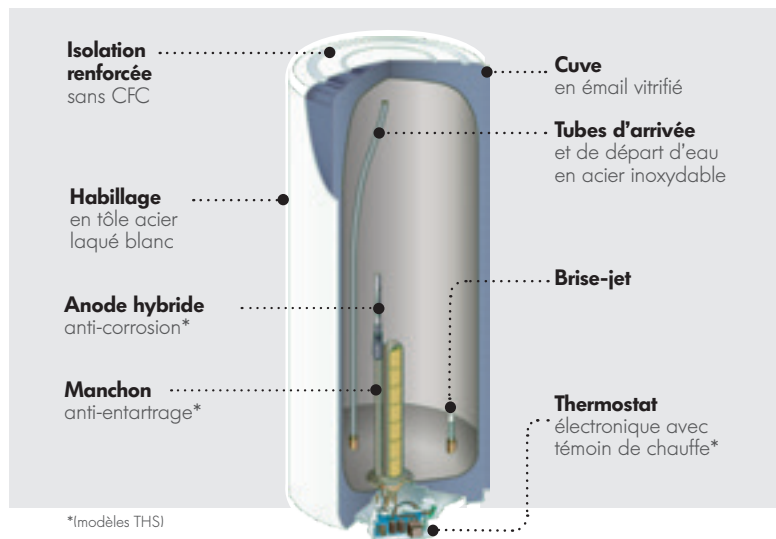
Résistance stéatite insérée dans une gaine émaillée, accessible sans vidange du chauffe-eau. Permet une excellente répartition de la chaleur et évite la formation de tartre.



Titan Hybrid System : la cuve est protégée par l'anode en titane inusable enrobée de magnésium qui est déposé sur les microporosités de l'émail de la cuve et maintenu sur les parois grâce au courant auto-régulé.



Résultat : durée de vie doublée en eaux agressives par rapport à un chauffe-eau classique.



BRISE-JET

- Point de puisage
- Volume d'eau à température de consigne
- Eau froide

EAU CHAUDE EN ABONDANCE

TECHNOLOGIE AVANCÉE DE DIETRICH

- La stratification de l'eau permet d'utiliser l'ensemble de la capacité du chauffe-eau selon les besoins réels.
- La maîtrise de la température de stockage de l'eau chaude sanitaire avec un brise-jet optimisé sur l'alimentation d'eau froide garantit la disponibilité de la quantité d'eau chaude sanitaire stockée.



Le thermostat garantit la consigne eau chaude sanitaire souhaitée et évite les brûlures tout en maîtrisant les consommations d'énergie.



Le brise-jet assure le phénomène de stratification qui permet une utilisation complète du stockage à la bonne température.



Consommation d'énergie maîtrisée grâce au thermostat combiné au brise-jet.

DÉTERMINEZ VOS BESOINS

		Nombre de personnes par foyer 	Besoins journaliers 	Capacité conseillée
	Évier	1-2	30 à 40L*	10, 15 ou 30 L
	(usage cuisine)	3-4	40 à 50L*	10, 15 ou 30 L
	Lavabo	1-2	50 à 75L*	50, 75 ou 100 L
	+ Petite baignoire	3-4	80 à 120L*	100 ou 150 L
	Évier	1-2	75 à 95L*	100 L
	+ Lavabo	3-4	120 à 170L*	150 L
	+ Douche	5-6	150 à 190L*	150 ou 200 L
	Évier	1-2	90 à 150L*	150 L
	+ Lavabo	3-4	150 à 240L*	200, 250 ou 300 L
	+ baignoire	5-6	195 à 340L*	300 ou 500 L

Ce tableau ne tient pas compte des douches multi-jets ou de baignoire type « balnéo ».

* en litres d'eau chaude à 60°C

CHAUFFE-EAU COR-EMAIL

THS

50 À 300 L

ECONOME FIABLE ET DURABLE

TITAN
HYBRID
SYSTEM

PROTECTION ANTI CORROSION

L'anode en titane inusable est enrobée de magnésium. Celui-ci est déposé sur les micro-porosités de l'émail de la cuve et maintenu sur les parois grâce au courant auto-régulé fourni par l'anode en titane. La cuve est protégée dans le temps.



MAÎTRISE DE LA TEMPÉRATURE

Le thermostat électronique permet de maîtriser la température au degré près pour assurer le confort et réaliser encore plus d'économies d'énergie.



Sécurité garantie

Les témoins lumineux indiquent le mode de fonctionnement (vert en mode normal, orange en mode chauffe).

TITAN
HYBRID
SYSTEM

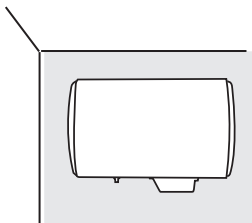
Anode hybride
anti-corrosion

Manchon
anti-entartrage

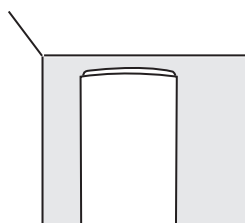
DURÉE DE VIE DOUBLÉE

La protection contre la corrosion de la cuve est garantie dans le temps et sur une très longue durée : jusqu'à deux fois plus longue, même dans les eaux agressives par rapport à un chauffe-eau classique non équipé THS.

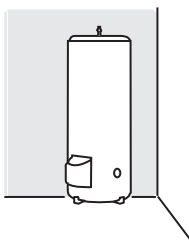
MODÈLES



Horizontal, mur ou plafond
100 à 200 L



Mural vertical
50 à 200 L



À poser au sol
150 à 300 L



CHAUFFE-EAU À RÉSISTANCE STÉATITE

CES

100 À 300 L

LA TRANQUILLITÉ DANS LE TEMPS

PROTECTION MAGNESIUM

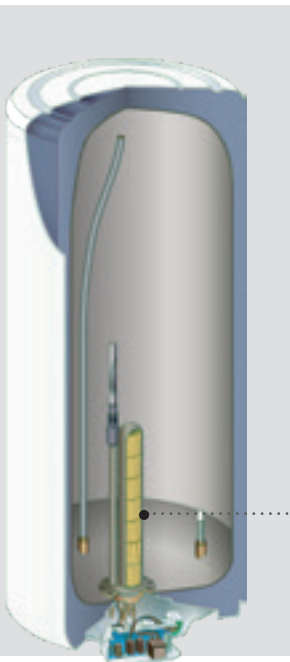
La cuve est protégée par une anode magnésium longue durée pour une protection optimale et immédiate de la cuve même en cas de coupure de courant sur une longue durée. Un avantage particulièrement intéressant pour les résidences secondaires par exemple.

MG



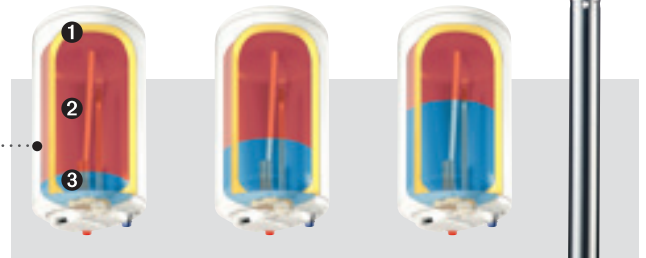
RÉSISTANCE AU CALCAIRE

Résistance stéatite insérée dans une gaine émaillée, accessible sans vidange du chauffe-eau. Permet une excellente répartition de la chaleur sur une longue période et évite la formation de tartre.



EAU CHAUDE EN ABONDANCE

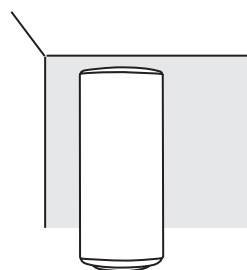
Le brise-jet assure le soutirage d'eau chaude à la bonne température par le système de stratification et garantit ainsi un confort optimal.



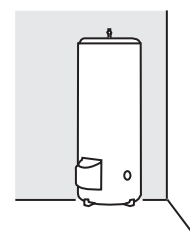
- 1 Point de puisage
- 2 Volume d'eau à température de consigne
- 3 Eau froide

BRISE-JET

MODÈLES



Mural vertical
100 à 200 L



À poser au sol
250 à 300 L

CHAUFFE-EAU PLAT

CESL

65 OU 80 L

**DURABLE
ET ULTRA PLAT**



jusqu'à



B



← →
29 cm



COMPACTITÉ

Ultra plat et avec une emprise réduite au minimum, il est prévu pour les endroits les plus exigus !



RÉACTIVITÉ

La fonction Boost permet de répondre rapidement aux besoins imprévus en mode de fonctionnement AUTO.

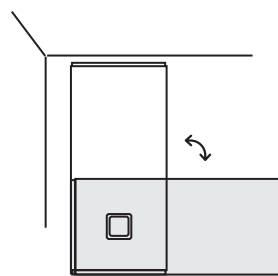


INTELLIGENT

Régulation intelligente qui ne chauffe que l'eau dont vous avez besoin au fur et à mesure de vos puisages pour davantage de gains énergétiques en mode AUTO.

Boîtier de commande digitale, rétro-éclairé avec bouton de sélection des **3 modes de fonctionnement Auto, Manuel et Absence**, touche d'activation du mode Boost.

MODÈLES



Mural vertical ou horizontal
65 à 85 L

CARACTÉRISTIQUES PRODUITS



CHAUFFE-EAU
COR-EMAIL THS



CHAUFFE-EAU
CES



CHAUFFE-EAU
CEB



CHAUFFE-EAU
BLOC



CHAUFFE-EAU À RÉSIDENCE BLINDÉE

CEB/BLOC

10 À 500 L

S'INSTALLE PARTOUT !



RÉSISTANCE BLINDÉE

Chauffage rapide par immersion directe de l'élément chauffant. Optimal pour les eaux peu agressives.



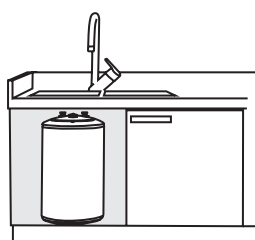
MAÎTRISE DE LA TEMPÉRATURE

Le thermostat électro mécanique permet de maîtriser la température pour une chauffe rapide de l'eau.

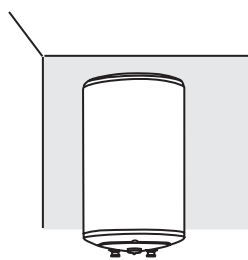
Résistance électrique blindée avec anode magnésium pour éviter la **corrosion** et assurer une **montée en température rapide** de l'eau.



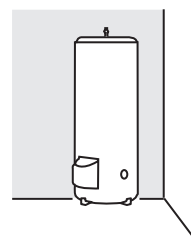
MODÈLES



Sur ou sous évier
10 à 30 L



Mural
50 à 200 L



À poser
250 à 500 L

	Mural vertical					Mural ou plafond			À poser			
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Capacité (en litres)	50	75	100	150	200	100	150	200	150	200	250	300
Temps de chauffe (en heures)	2h30	3h50	5h12	5h16	5h20	3h12	4h50	5h17	4h22	4h45	4h46	5h46
Hauteur (en mm)	575	740	910	1240	1570	860	1180	1510	1005	1260	1500	1760
Diamètre (en mm)	530	530	530	530	540	600	600	600	595	595	595	595

	Mural vertical			À poser	
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	C	C	C	C	C
Capacité (en litres)	100	150	200	250	300
Temps de chauffe (en heures)	5h18	5h23	5h32	4h52	6h06
Hauteur (en mm)	910	1240	1570	1500	1760
Diamètre (en mm)	505	505	513	575	575

	Mural vertical ou horizontal	
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	B	C
Capacité (en litres)	-	-
Temps de chauffe (en heures)	3h19	4h04
Hauteur (en mm)	1090	1300
Diamètre (en mm)	-	-

	Mural					À poser		
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	C	C	C	C	C	C	C	C
Capacité (en litres)	50	75	100	150	200	250	300	500
Temps de chauffe (en heures)	2h26	4h07	5h29	6h00	6h01	4h32	5h43	5h50
Hauteur (en mm)	570	735	910	1240	1570	1500	1760	1840
Diamètre (en mm)	505	505	505	505	513	575	575	750

	Sous-évier		Sur évier		
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	B	B	A	B	C
Capacité (en litres)	10	15	10	15	30
Temps de chauffe (en heures)	0h19	0h28	0h24	0h28	0h57
Hauteur (en mm)	456	496	456	496	623
Diamètre (en mm)	255	287	255	287	338



PERFORMANXCE ÉNERGÉTIQUE
Sur une échelle de A+ à F



« Pouvoir disposer d'une eau chaude à volonté et pour très longtemps »

- Système anti-corrosion Titan Hybrid System
- Anode magnésium longue durée

« Être assurés d'avoir toujours une eau parfaitement saine et pure »

- Haute technologie avec thermostat électronique
- Cuve en acier émaillé

« Être respectueux de l'environnement et réaliser des économies d'énergie »

- Isolation renforcée sans CFC
- Température maîtrisée au degré près par une gestion intelligente de chauffe

« Un système permettant de pouvoir bénéficier en permanence d'une eau chaude à la bonne température »

- Thermostat électrique avec système anti-brûlures
- Alimentation par brise-jet



Profitez pour longtemps de la qualité De Dietrich

De Dietrich met l'accent sur la qualité de ses produits, mais aussi sur l'efficacité de ses services. Les cuves des chauffe-eau Cor-émail bénéficient d'une garantie d'au moins 3 ans et pouvant aller jusqu'à 5 ans selon les modèles.

Condition sur www.dedietrich-thermique.fr

Avec les ECO-SOLUTIONS De Dietrich vous bénéficiez de la dernière génération de produits et de systèmes multi-énergies, plus simples, plus performants et plus économiques, pour votre confort et dans le respect de l'environnement.



L'étiquette énergie associée au label ECO-SOLUTIONS vous indique la performance du produit. www.ecosolutions.dedietrich-thermique.fr



UNE MARQUE FRANÇAISE D'EXIGENCE

Pour De Dietrich, depuis 3 siècles, réussir est une exigence fondée sur de vraies valeurs : qualité, fiabilité, durabilité. De Dietrich, par souci de l'environnement et de votre confort, maîtrise parfaitement les différentes énergies renouvelables grâce à des systèmes multi-énergies qui préservent la planète. Ainsi, les appareils de chauffage signés De Dietrich sont à la pointe de l'innovation et bénéficient d'une qualité optimale et d'une longévité rare grâce à l'implication de tous les collaborateurs depuis 333 ans.

UN DEVIS, UN CONSEIL, TROUVER UN INSTALLATEUR ?
www.dedietrich-thermique.fr



Votre installateur



BDR THERMEA France
S.A.S. au capital social de 229 288 696 €
57, rue de la Gare - 67580 Mertzwiller
tél. 03 88 80 27 00 - Fax 03 88 80 27 99
www.dedietrich-thermique.fr