

Domotique et électricité



Retrouvez ici les solutions domotiques les plus adaptées à nos produits, des produits complémentaires, et des accessoires régulations et électricité.

Solution bioclimatique p.164

CSNET Home p.166

Borne de recharge VE p.168

Accessoires de régulation p.170

Accessoires électriques p.171



La maison connectée Delta Dore

1 Interface H01 pour Yutaki/ sans connectivité

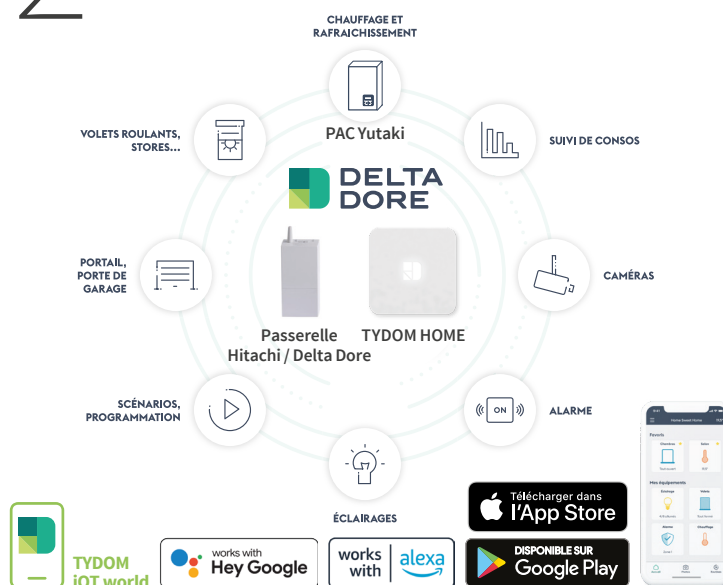


Pack Passerelle Hitachi / Delta Dore + interface H01 radio à compensation

Simple, design et intuitif :

Il permet de piloter la PAC Yutaki en mode compensation d'ambiance pour la fonction de thermostat seul (appairé d'usine avec la passerelle).

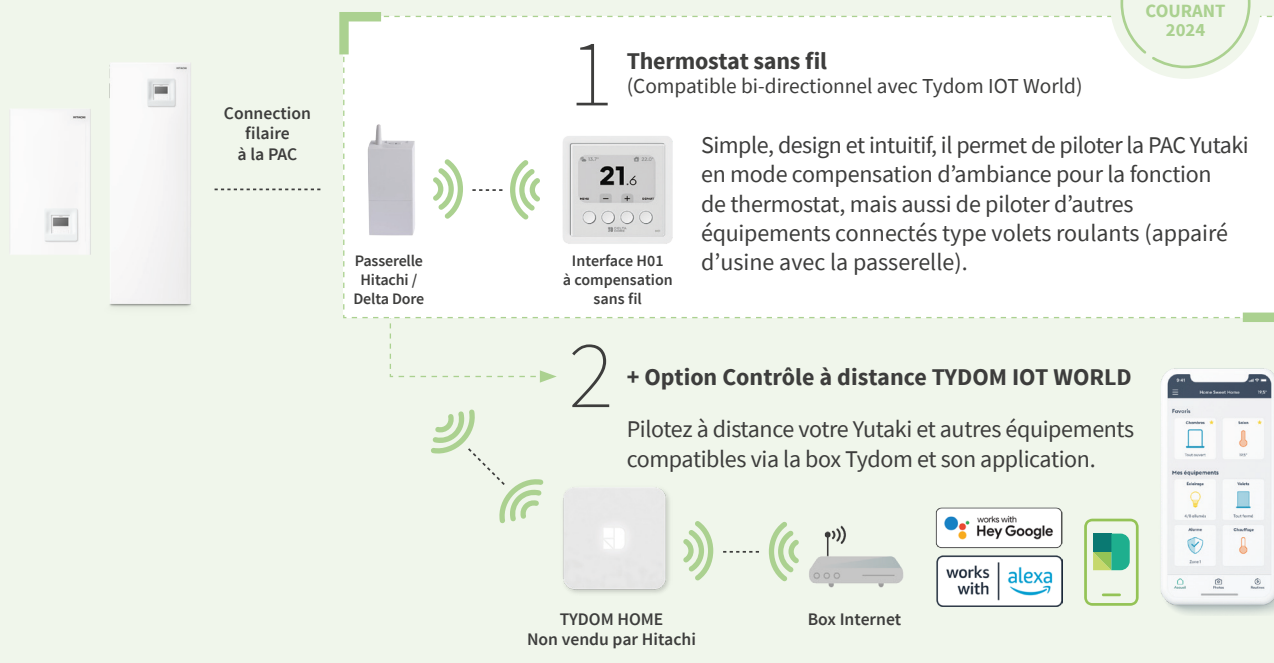
2 Offre connectée TYDOM pour piloter tous vos équipements



Votre Yutaki est compatible avec Tydom grâce à la passerelle Hitachi / Delta Dore. Pour connaître les autres équipements compatibles et potentiels accessoires nécessaires, veuillez contacter Delta Dore.

Comment piloter la Yutaki et l'intégrer dans l'environnement connecté Delta Dore ?

DISPONIBILITÉ COURANT 2024

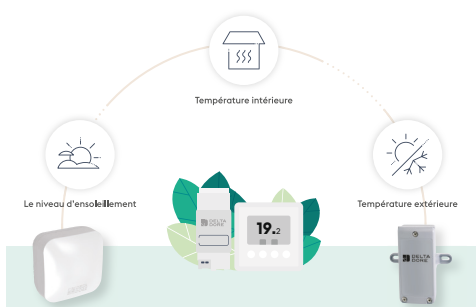


L'offre bioclimatique Delta Dore

3 Offre Bioclimatique

Collecte et analyse des données

Algorithme breveté basé sur l'analyse des températures extérieures / intérieures / flux solaire entrant.



Pilotage Intelligent



✓ des pompes à chaleur YUTAKI

✓ des protections mobiles



Bénéfices

Limiter les besoins et diminuer les consommations :

- ✓ Maîtrise des coûts
- ✓ Atteinte des seuils RE2020
- ✓ Pilotage en local ou à distance
- ✓ Confort en toutes saisons

Comment intégrer la Yutaki dans l'offre bioclimatique RE2020 ?

Interface sans fil principal

(1 minimum)



Permet de mesurer la température intérieure et piloter la PAC Yutaki ainsi que les volets roulants.

DISPONIBILITÉ
COURANT
2024

Données extérieures et d'ensoleillement

(non vendus par Hitachi)



ou



100% local sans Internet
Recueil des données en local ou via Internet, pour alimenter l'algorithme d'optimisation des équipements.

OPTION



Option contrôle à distance
(solution 100% locale possible)

Accessoires de pilotage RE2020

(non vendus par Hitachi)



motorisation des occultants

Avec l'application CSNET Home,

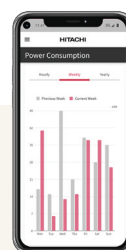
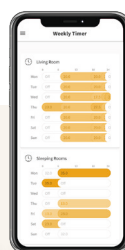
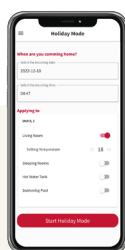
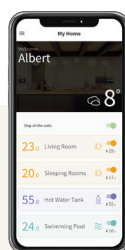
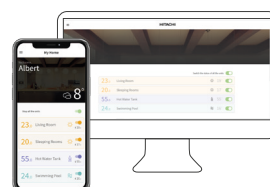
CSNET Home

Votre confort et vos économies
au bout du doigt !
Pilotez votre confort à distance avec la nouvelle
application smartphone et Web.

Installation / appairage
simples et rapides via l'assistant WIZARD



client final



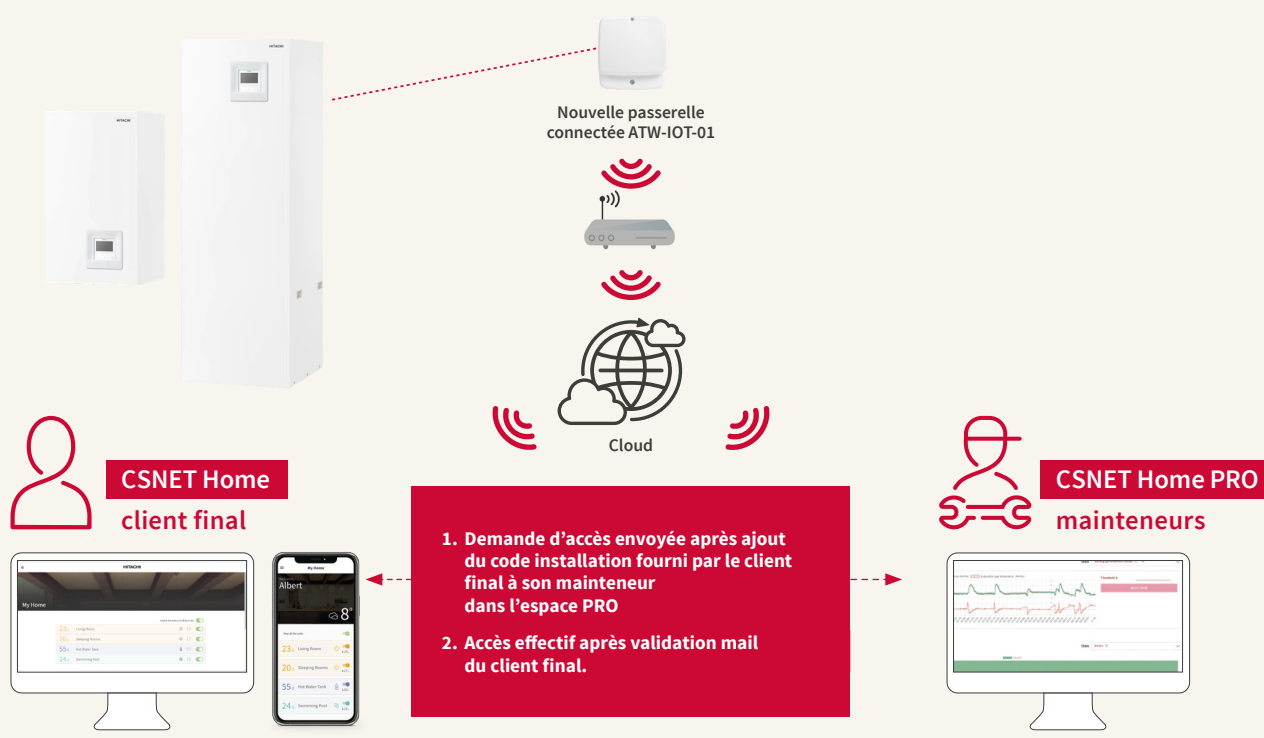
Gestion intuitive des zones chauffage

Mode Vacances

Programmation hebdomadaire
facile grâce à l'assistant WIZARD

Données de
consommation d'énergie

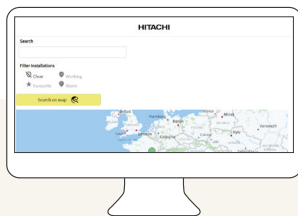
Comment connecter mes installations ?



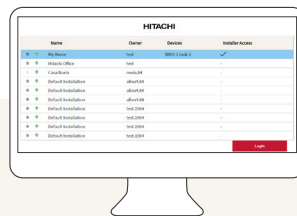
Prenez le contrôle partout !

CSNET Home PRO

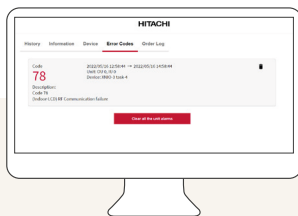
Analysez votre parc
et prenez le contrôle à distance !
Suivez votre parc et intervenez à distance
grâce aux nouvelles applications smartphone et Web.



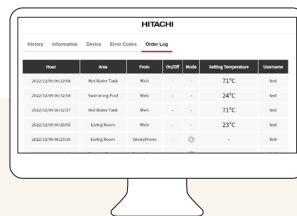
Visualisation et suivi du parc d'installation en temps réel, à distance



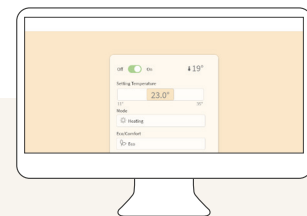
Données de fonctionnement
sur 3 mois et plus de 80 paramètres



Code défaut et description
+ procédure de dépannage



Historique des commandes



Commandes à distance : température,
marche/arrêt, lois d'eau (fixe et compensée).*

Des fonctionnalités avancées pour aller toujours plus loin dans l'accompagnement et le suivi



Contrôle de **tous types de lois d'eau** (dont compensée) à distance.*



Journal **des commandes.**



Modifications des **paramètres systèmes à distance.***



Lecture et modifications de la **configuration utilisateur** (programmation hebdo, mode vacances, conso d'énergie).



Export de données **sous Excel** (journal des commandes, historique des données de fonctionnement).

Une passerelle **facile à installer** et une meilleure **supervision du parc à distance** pour une meilleure **qualité de service et des déplacements évités.**

CSNET Home est compatible avec toutes les Yutaki depuis 2016 et avec le Yutampo (avec ajout de la passerelle ATW-HCD-01).

* Une mise à jour machine peut être nécessaire, consulter votre référent Hitachi.

Borne VE - Pulsar Plus



Petite borne de recharge mais grande puissance

Wallbox Pulsar Plus a été créée pour offrir à votre véhicule électrique une borne de recharge intelligente et puissante d'une taille incroyablement petite. C'est la borne de recharge idéale pour une utilisation quotidienne à votre domicile.

Avantages

- **Compact** : Plus petite qu'un grille-pain, plus légère qu'un ordinateur portable.
- **Puissante** : Jusqu'à 22 kW de capacité de charge.
- **Connectée** : Connectez Pulsar Plus à n'importe quel appareil intelligent via le Wi-Fi ou le Bluetooth et utilisez l'application myWallbox pour un contrôle facile de votre borne de recharge.
- **Contrôlable** : Programmez vos sessions de charge et profitez des tarifs en heures creuses, surveillez l'état de la charge, et plus encore grâce à l'application myWallbox.
- **Compatible avec votre VE** : Pulsar Plus est disponible avec des câbles de charge de type 1 et 2.
- **Durabilité** : Pulsar Plus est étanche et résistante à la poussière avec des indices de protection IP54 et IK08, permettant une installation sécurisée en intérieur et en extérieur.
- **Fonction Éco Smart** : Fonction permettant la recharge avec énergie verte avec 2 modes.

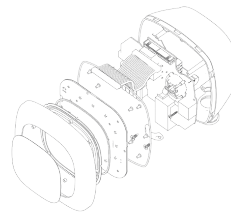
Connectivité avec MyWallbox



- Que vous soyez une entreprise ou un particulier, gérez vos consommations à distance où que vous soyez.
- Programmation.
- Statistiques en temps réel.
- Protection du chargeur d'une utilisation non désirée.
- Notification de charge terminée.
- Gérez tous les chargeurs de votre entreprise et leurs utilisations et les paiements.

Dimensions et schéma (en mm)

Pulsar Plus



Couleur	Blanc ou noir
H	166
L	163
P	82
kg	1

Caractéristiques techniques

Données générales	
Spécifications générales	
Chargeur	AC
Type de connecteur	Type 1 ou type 2 (7,4 kW) / Type 2 (11 kW and 22 kW)
Mode de charge	Mode 3
Longueur du câble	5 m (7 m en option)
Prise de terre	Prise de terre intégrée (pour la version 7,4 kW)
Spécifications électriques	
Puissance de charge maximale	7,4 kW (1 phase) / 22 kW (3 phases)
Tension nominale AC $\pm 10\%$	220 V - 240 V (7,4 kW) 400 V (11 kW et 22 kW) 32 A (7,4 kW - 1 phase)
Intensité nominale	16 A (11 kW - 3 phases) 32 A (22 kW - 3 phases)
Section de câble	Jusqu'à 5x10 mm ²
Courant configurable	de 6 A jusqu'au courant nominal
Indice de protection	IP54 / IK10
Détection du courant résiduel	DC 6 mA
Connectivité	
Connectivité	Wi-Fi / Bluetooth
Interface	Application et portail myWallbox

Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
Borne recharge VE WALLBOX PULSAR + 22kw blanche câble 7m	WALPLP1M249001
Borne recharge VE WALLBOX PULSAR + 7,4 kw blanche câble 5m	WALPLP10229001
Borne recharge VE WALLBOX PULSAR + 7,4 kw noire câble 5m	WALPLP10229002
Borne recharge VE WALLBOX PULSAR + 7,4 kw noire câble 7m	WALPLP1M229002
Délesteur WALLBOX optimiseur de charge dynamique - Triphasé	WALMTR3P65A
Délesteur WALLBOX optimiseur de charge dynamique - Monophasé	WALMTR1P80ACLP
Support WALLBOX pour câble + connecteur T2 blanc	WALCBLDOCKT2W
Support WALLBOX pour câble + connecteur T2 noir	WALCBLDOCKT2B
Coffret raccord. élec. borne recharge VE WALLBOX instal. monophasée	WALBOX1PHSCHEME13

Borne VE - Copper SB



Charge durable et flexible des véhicules électriques

Wallbox Copper SB propose polyvalence, fiabilité et élégance aux entreprises souhaitant électrifier leur stationnement commercial. Le chargeur Copper SB garantit la satisfaction des conducteurs de VE grâce à sa prise intégrée, permettant de charger n'importe quel véhicule électrique du marché.

Avantages

- **Compact et résistant** : Son design attrayant s'accompagne de la certification IK10, ce qui en fait une solution idéale pour les environnements extérieurs.
- **Facile à installer** : Son système de clipsage et sa manipulation aisée permettent le déploiement rapide et sans effort de plusieurs points de charge.
- **Fiable** : Ce chargeur bénéficie d'une disponibilité élevée grâce aux outils d'exploitation à distance de la plateforme myWallbox et aux nombreuses options de connectivité.
- **Flexible** : Sa prise permet de recharger n'importe quel véhicule électrique. La fonction de verrouillage du câble permet d'alterner entre la prise et le chargeur connecté pour répondre à tous les besoins.
- **Fonction Éco-Smart** : Fonction permettant la recharge énergie verte avec 2 modes.

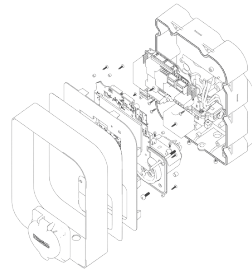
Connectivité avec MyWallbox



- Que vous soyez une entreprise ou un particulier, gérez vos consommations à distance où que vous soyez.
- Programmation.
- Statistiques en temps réel.
- Protection du chargeur d'une utilisation non désirée.
- Notification de charge terminée.
- Gérez tous les chargeurs de votre entreprise et leurs utilisations et les paiements.

Dimensions et schéma (en mm)

Copper SB



Couleur	Noir
H	260
L	192
P	113
kg	2

Caractéristiques techniques

Données générales

Spécifications générales

Chargeur	CA
Type de connecteur	Prise Type 2
Mode de charge	(IEC 61851-1) Mode 3
Température de fonctionnement	-25 °C à 40 °C
Normes marquage CE	(Directive basse tension 2014/35/UE, Directive CEM 2014/30/UE), IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2

Spécifications électriques

Puissance de charge maximale	7,4 kW (monophasé) / 22 kW (triphasé)
Tension nominale	CA +10 % : 400 V
Courant nominal	32 A (monophasé et triphasé)
Section de câble	Jusqu'à 5x10 mm ²
Courant configurable	de 6 A jusqu'au courant nominal
Indice de protection	IP54 / IK10
Catégorie de surtension	CAT III
Détection du courant résiduel	6 mA CC

Connectivité

Connectivité	3G/4G (en option) / Wi-Fi / Ethernet / . Bluetooth
Interface	Application et portail myWallbox

Références Le Comptoir CVC

Désignation	Référence
Borne de recharge VE WALLBOX COPPER SB 7,4/22 kw noire avec prise T2S	WALCPB1W248002
Délesteur WALLBOX optimiseur de charge dynamique - Triphasé	WALMTR3P65A
Délesteur WALLBOX optimiseur de charge dynamique - Monophasé	WALMTR1P80ACLP
Pied Eifel simple pour borne WALLBOX pour câble + connecteur T2 blanc	WALPEDEFICPB1
Câble WALLBOX pour recharge VE T2-T2 5 ml	WALCBLE3PT2T25M
Carte RFID WALLBOX pour recharge VE	WALRFID
Coffret raccord. élec. borne recharge VE WALLBOX instal. monophasée	WALBOX1PHSCHEME13

Accessoires régulation

Thermostats, programmations, horloges

Honeywell
Home

WATTS



Thermostats HONEYWELL

La série T4 permet de régler le chauffage de manière simple et optimale grâce à trois niveaux de contrôle intelligent. Interface écran intuitive pour un réglage du chauffage simple et optimal. Le contrôle automatisé de la modulation améliore l'efficacité énergétique. Les fonctionnalités d'optimisation intègrent la façon dont la pièce est chauffée, ce qui nécessite peu d'intervention de la part du client.

Régulation WATTS

Régulation vanne mélangeuse avec compensation extérieure pour système de chauffage ou système avec P.A.C. réversible. Le Climatic H&C est utilisé pour la régulation à température variable d'un système basse température (ex : plancher chauffant et rafraîchissant, murs chauffants, Ventilateur convecteur) ainsi qu'une régulation à consigne fixe d'un système à haute température (radiateurs). La température de départ de la zone à consigne variable est réglée en fonction de la température extérieure grâce à une courbe de chauffe ajustable.

Désignation	Référence
Thermostats électroniques	
Thermostats d'ambiance programmable Honeywell	
Thermostat Ambiance Filaire Prog Hebdo T4	HONT4
Thermostat Ambiance Radio Prog Hebdo T4R	HONT4R
Régulation filaire	
Régulation WATTS «CLIMATIC CONTROL H&C»	
Caractéristiques : PID non linéaire, commande intelligente de vannes mélangeuses par apprentissage - Alimentation électrique : 230 V 50Hz - Protection électrique : Class II - IP30 - Sorties : Circulateur relais : 5A / 250 Vac (L, N, PE) - Vannes 3 voies : 2 TRIACS, 75 W max - Chaud et Froid relais : 5A / 250 Vac (L, N) - Sonde Extérieure : RF 433.92 Mhz - Class II, IP65 - Sonde Extérieure filaire : longueur 3 mètres - Sonde Départ d'eau : CTN 10k ohms à 25°C - Class II, longueur 3 mètres - Sonde Retour d'eau : CTN 10k ohms à 25°C - Class II, (non fournie).	
CLIMATIC H&C Régulation Filaire	WA22P0498701

Régulation SIEMENS



Désignation	Référence
Régulation SIEMENS	
Horloges analogiques Journalières ou Hebdomadaires	
Horloge Journalière AUZ 3.1 pour RVP2.....	SIEAUZ31
Horloge Hebdomadaire AUZ 3.7 pour RVP2.....	SIEAUZ37
Sondes	
Sonde Extérieure QAC22	SIEQAC22
Sonde Départ QAD22	SIEQAD22
Thermostats	
Thermostat Limiteur RAKST030FP 110°C	SIERAKST030FP
Thermostat Limiteur RAKTW1000B 15/95°C IP65	SIERAKTW1000HB
Thermostat Sécurité RAKTB1400S 45/60°C	SIERAKTB1400S
Thermostat Sécurité RAKTB1410B 50/70°C SPECIAL ECS	SIERAKTB1410B
Thermostat Réglage RAKTR1000B 15/95°C	SIERAKTR1000B
Régulateur de chauffage sans horloge de commutation	
Régulateur RVP201.0 sans horloge	SIERVP2010

Régulateur de chauffage sans horloge de commutation

Régulateur pour installation de chauffage sans production d'ECS. Régulation de température de départ :

- uniquement en fonction des conditions atmosphériques,
- en fonction des conditions atmosphériques et d'ambiance,
- uniquement en fonction de la température ambiante.

Le régulateur RVP201 offre les possibilités de commandes suivantes :

- commande de servomoteur 3 points,
- commande de servomoteurs tout ou rien,
- commande directe de brûleurs.



Accessoires raccordements électriques

Séctionneurs de proximité

	Désignation	Référence
	Sectionneurs de proximité	
	Inter-Sectionneur de protection	
	Inter-Sectionneur 3 Pôles 20 Ampères	MCD16MCDIS3P20A
	Inter-Sectionneur 3 Pôles 32 Ampères	MCD16MCDIS3P32A
	Inter-Sectionneur 3 Pôles 40 Ampères	MCD16MCDIS3P40A
	Inter-Sectionneur 3 Pôles 63 Ampères	MCD16MCDIS3P63A
	Inter-Sectionneur 4 Pôles 20 Ampères	MCD16MCDIS4P20A
	Inter-Sectionneur 4 Pôles 32 Ampères	MCD16MCDIS4P32A
	Inter-Sectionneur 4 Pôles 40 Ampères	MCD16MCDIS4P40A
	Inter-Sectionneur 4 Pôles 63 Ampères	MCD16MCDIS4P63A

Protections électriques

	Désignation	Référence
	Protections électriques	
	Disjoncteur Ph/N - Courbe C	
	Disj. Unibis Ph/N 4.5kA 1P+N 2A Cbe C	GEGW90602
	Disj. Unibis Ph/N 4.5kA 1P+N 10A Cbe C	GEGW90606
	Disj. Unibis Ph/N 4.5kA 1P+N 16A Cbe C	GEGW90607
	Disj. Unibis Ph/N 4.5kA 1P+N 20A Cbe C	GEGW90608
	Disj. Unibis Ph/N 4.5kA 1P+N 32A Cbe C	GEGW90610
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 50A Cbe C	GEGW92052
	Disjoncteur 2 pôles Ph/N - 6kA - Courbe D	
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 16A Cbe D	GEGW92447
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 20A Cbe D	GEGW92448
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 25A Cbe D	GEGW92449
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 32A Cbe D	GEGW92450
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 40A Cbe D	GEGW92451
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 50A Cbe D	GEGW93375
	Disj. ElfaPlus Ph/N 6kA 2P 63A Cbe D	GEGW93376
	Disjoncteur 4 Pôles EPC60 - Courbe C	
	Disj. Unibis 6kA 4P C 16A	GEGW90287
	Disj. Unibis 6kA 4P C 25A	GEGW90289
	Disj. Unibis 6kA 4P C 32A	GEGW90290
	Disjoncteur 4 Pôles EPC60 - Courbe D	
	Disj. ElfaPlus 6kA 4P 10A Cbe D	GEGW92486
	Disj. ElfaPlus 6kA 4P 16A Cbe D	GEGW92487
	Disj. ElfaPlus 6kA 4P 25A Cbe D	GEGW92489
	Disj. ElfaPlus 6kA 4P 32A Cbe D	GEGW92490
	Disj. ElfaPlus 6kA 4P 63A Cbe D	GEGW93396
	Disjoncteur différentiel Ph/N DP45 Type AC - Courbe C	
	DP45 Disj diff 16A Cbe C	GEGW94027
	DP45 Disj diff 20A Cbe C	GEGW94028
	DP45 Disj diff 25A Cbe C	GEGW94029
	DP45 Disj diff 32A Cbe C	GEGW94030
	Interrupteur différentiel 2 Pôles - Type AC	
	Inter diff. FP 2P 40A - AC	GEGWD4022
	Inter diff. FP 2P 63A - AC	GEGWD4042
	Interrupteur différentiel 4 Pôles - Type AC	
	Inter diff. FP 4P 63A - AC	GEGWD4342
	Inter diff. FP 4P 40A - AC	GEGWD4322
	Coffret modulaire IP30	
	Boîtier Plastique transfo sonnerie 6M	GEGW40024
	Boîtier Plastique transfo sonnerie 8M	GEGW40026
	Boîtier Plastique transfo sonnerie 12M	GEGW40028
	PC modulaire 2 P+T	
	Socle de prise de courant à broche NF	GEGW96524
	Barrettes pour PH/N	
	VBS UNIBIS-rail - Gris-13x1 Mod. 10	GEGW96500
	VBS UNIBIS-rail - Bleu-13x1 Mod. 10	GEGW96501
	Boîte Plexo et Tube IRO	
	Boîte « Plexo » 100x100 IP 55	GEGW44024
	Colliers Rilsan	
	Collier Rilsan 265x9 mm	GEGW52205
	Collier Rilsan 355x9 mm	GEGW52206

Accessoires raccordements électriques

Câbles électriques

	Désignation	Référence
	Câbles électriques	
	Câbles de communication	
	CABLE BUS LIYCY 2 X 0.75 C50m	BCFILLIYCY2X0.75C5
	CABLE BUS LIYCY 2 X 0.75 Touret	BCFILLIYCY2X0.75T
	CABLE BUS LIYCY 3 X 0.75 Touret	BCFILLIYCY3X0.75T
	CABLE BUS LIYCY 4G1,5 Touret	BCFILLIYCY4G1.5T
	CABLE BUS LIYCY 4G2,5 Touret	BCFILLIYCY4G2.5T
	Câble RO2V	
	R2V 3G1,5 Couronne 100 mètres	BCFILR2V3G15C100
	R2V 3G1,5 Touret	BCFILR2V3G15T
	R2V 4G1,5 Couronne 100 mètres	BCFILR2V4G15C100
	R2V 4G1,5 Touret	BCFILR2V4G15T
	R2V 5G1,5 Couronne 50 mètres	BCFILR2V5G15C50
	R2V 5G1,5 Couronne 100 mètres	BCFILR2V5G15C100
	R2V 5G1,5 Touret	BCFILR2V5G15T
	R2V 7G1,5 Touret	BCFILR2V7G1.5T
	R2V 3G2,5 Couronne 100 mètres	BCFILR2V3G25C100
	R2V 3G2,5 Touret	BCFILR2V3G25T
	R2V 4G2,5 Couronne 50 mètres	BCFILR2V4G25C50
	R2V 4G2,5 Touret	BCFILR2V4G25T
	R2V 5G2,5 Couronne 50 mètres	BCFILR2V5G25C50
	R2V 5G2,5 Couronne 100 mètres	BCFILR2V5G25C100
	R2V 5G2,5 Touret	BCFILR2V5G25T
	R2V 3G4 Couronne 50 mètres	BCFILR2V3G4C50
	R2V 3G4 Touret	BCFILR2V3G4T
	R2V 5G4 Couronne 50 mètres	BCFILR2V5G4C50
	R2V 5G4 Touret	BCFILR2V5G4T
	R2V 3G6 Couronne 50 mètres	BCFILR2V3G6C50
	R2V 3G6 Touret	BCFILR2V3G6T
	R2V 5G6 Couronne 50 mètres	BCFILR2V5G6C50
	R2V 5G6 Touret	BCFILR2V5G6T
	R2V 3G10 Touret	BCFILR2V3G10T
	Câble H07RNF	
	H07RNF 2X1 Couronne 50 mètres	BCFIL07RNF2X1C50
	H07RNF 3G1 Couronne 50 mètres	BCFIL07RNF3G1C50

POMPES À CHALEUR
CLIMATISATION
SOLAIRE
CHAUDIÈRES
CHAUFFE-EAU
PLANCHER CHAUFFANT
VENTILATION
ACCESSOIRES

—
**Notre équipe technique
pour vous accompagner**

Service technique

Tél. +33 (0) 2 55 59 04 86
servitech@lecomptoircvc.fr



—
**Nos agences à votre service
dans le Grand Ouest**

Nantes

33, rue du Bois Briand
44337 - Nantes cedex 3
Tél. +33 (0) 2 40 52 36 00
nantes@lecomptoircvc.fr

Rennes

20, rue de la Retardais
35000 - Rennes
Tél. +33 (0) 2 23 42 24 56
rennes@lecomptoircvc.fr

Brest

95, rue Augustin Fresnel
29850 - Gouesnou
Tél. +33 (0) 2 52 70 04 30
brest@lecomptoircvc.fr

Caen

30, rue Madeleine Brès
14123 - Ifs
Tél. +33 (0) 2 58 23 03 90
caen@lecomptoircvc.fr

Angers

16, Rue du Chêne Vert
49124 - Saint-Barthélemy-d'Anjou
Tél. +33 (0) 2 41 42 38 38
angers@lecomptoircvc.fr

Cholet

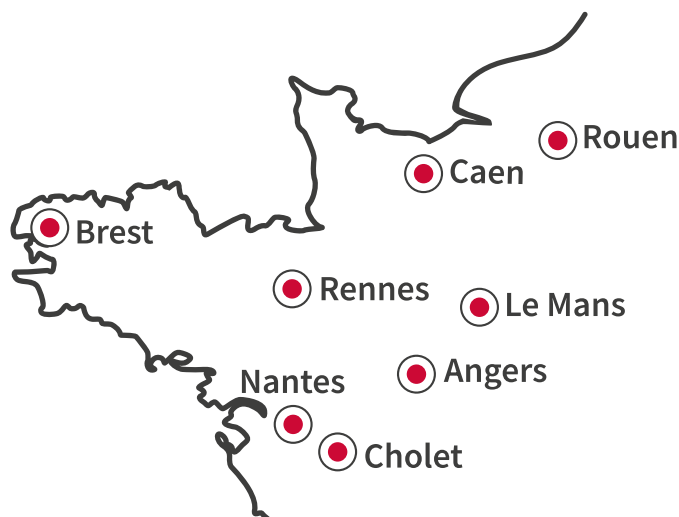
Rue du Champ du Puits
49300 - Cholet
Tél. +33 (0) 2 41 49 08 34
cholet@lecomptoircvc.fr

Le Mans

14 bis, Boulevard René Cassin
72000 - Le Mans
Tél. +33 (0) 3 67 18 20 85
lemans@lecomptoircvc.fr

Rouen

Rue de la Grande Épine
76800 - Saint-Etienne-Du-Rouvray
Tél. +33 (0) 2 52 70 09 30
rouen@lecomptoircvc.fr



Retrouvez-nous sur internet

www.lecomptoircvc.fr

