



# TARIF

valable à partir  
du 1<sup>er</sup> avril 2024

# Sommaire ●

## Packs et box maison connectée ..... 3

Packs connectés .....	3
Box maison connectée et accessoires.....	4
Valise de démonstration.....	4

## Gestionnaires d'énergie bioclimatiques ..... 5

Gestionnaires d'énergie bioclimatiques.....	5
Thermostat .....	5
Sondes.....	5

## Gestion du chauffage électrique ..... 6

Packs connectés .....	6
Gestionnaires d'énergie (effet joule + poêle à granulés, ECS, ...)	6
Programmateurs.....	6
Thermostats et récepteur pour radiateurs fil pilote .....	7
Thermostat pour radiateurs électriques .....	7
Thermostats pour plancher ou plafond rayonnant électrique .....	7
Thermostats modulaires.....	8
Délesteurs .....	8
Régulateur pour chauffage à accumulation.....	8
Équipements complémentaires et périphériques.....	9

## Gestion du chauffage eau chaude ..... 11

Packs connectés .....	11
Gestionnaires d'énergie (PAC, chaudière, ECS, ...)	11
Têtes thermostatiques .....	11
Thermostats d'ambiance et programmables.....	13
Régulateurs multizones .....	14
Sondes.....	14

## Affichage des consommations ..... 15

Indicateurs de consommations .....	15
Accessoires complémentaires .....	16

## Alarme et alertes ..... 17

Packs Alarme radio Tyxal+ .....	17
Ancienne gamme Tyxal .....	
Centrales Bus.....	32
Périphériques Bus Safetal.....	22
Détecteurs filaires.....	22
Centrale radio Tyxal+ .....	17
Commandes radio Tyxal+ .....	17
Sirènes radio Tyxal+ .....	18
Détecteurs intrusion intérieure Tyxal+ .....	18
Détecteurs intrusion extérieure Tyxal+.....	19
Détecteurs risques domestiques Tyxal+ .....	19
Caméras.....	20
Accessoires .....	21

## Pilotage des éclairages ..... 23

Packs éclairages .....	23
Récepteurs radio Tyxia .....	24
Ampoules connectées .....	24
Prise connectée.....	24
Émetteurs radio Tyxia.....	25
Récepteurs filaires Tyxia .....	25

## Pilotage des ouvrants ..... 26

Packs connectés .....	26
Pack volets roulants .....	26
Pack BSO (Brise Soleil Orientable).....	26
Capteur Vent .....	26
Récepteurs radio Tyxia .....	27
Émetteurs radio Tyxia.....	27
Récepteurs filaires Tyxia .....	28

## Moteurs volets roulants..... 30

Motorisation solaire pour volets roulants .....	29
Packs motorisation radio volets roulants.....	30
Moteurs radio pour volets roulants.....	30
Pack motorisation filaire volets roulants.....	30
Moteurs filaires pour volets roulants .....	30
Accessoires moteurs de volets roulants .....	31

# Packs et box maison connectée ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Packs connectés</b>					
<b>Packs pour plancher rayonnant électrique</b>					
<b>Pack RF 4890 connecté</b>	Pack pilotage connecté de plancher rayonnant électrique comprenant Tydom Home + 3 récepteurs RF 4890 + 3 sondes de sol	6050659		<b>694,00</b>	Fin de stock
<b>Packs pour chauffage électrique fil pilote</b>					
<b>Pack RF 6600 FP connecté</b>	Pack radio pour chauffage électrique fil pilote comprenant 3 récepteurs RF 6600 FP + 1 box maison connectée Tydom Home	6050658		<b>453,00</b>	
<b>Packs pour un thermostat d'ambiance connecté</b>					
<b>Pack Tybox 5300 connecté</b>	Pack thermostat d'ambiance radio pour système réversible/non réversible, mono/multizones : registre gainable, commande chaudière, poêle à bois, PAC, vanne ou circulateur	6053083		<b>301,00</b>	
<b>Pack Tybox 5000 connecté</b>	Pack filaire pour chaudière, pompe à chaleur ou poêle comprenant 1 thermostat d'ambiance Tybox 5000 + 1 box maison connectée Tydom Home	6050660		<b>265,00</b>	
<b>Pack Tybox 5100 connecté</b>	Pack radio pour chaudière, vanne ou PAC comprenant : 1 thermostat d'ambiance Tybox 5100 et 1 box maison connectée Tydom Home	6050662		<b>296,00</b>	Fin de stock
<b>Packs pour têtes thermostatiques connectées</b>					
<b>Pack TRV I.O connecté</b>	Pack radio têtes thermostatiques intelligentes connectées comprenant 2 têtes thermostatiques TRV, 1 box maison connectée Tydom Home, 2 adaptateurs Danfoss RA, 2 adaptateurs Danfoss RAVL, 2 adaptateurs Danfoss RAV, 2 adaptateurs M28x1,5	6050664		<b>327,00</b>	
<b>Pack pour régulation multizone</b>					
<b>Pack Delta 8000 Connecté</b>	Pack programmation/régulation 4 zones pour système multizone hydraulique et/ou aéraulique : 1 boîtier technique Delta 8000, 1 passerelle radio Delta 8000 RF, 4 thermostats d'ambiance Radio Delta 8000 TA RF, 1 box maison connectée Tydom Home	6053069		<b>978,00</b>	
<b>Packs pour le pilotage des volets roulants</b>					
<b>Pack Tyxia 741 bioclim</b>	Pack pour pilotage automatique des volets roulants - Pack comprenant : 1 gestionnaire maison connectée Delta Dore Tywell Pro avec son interface en ambiance Tywell Control + 5 récepteurs Tyxia 5630	6351443		<b>590,00</b>	
<b>Pack Tyxia 642 connecté</b>	Pack pour pilotage des volets roulants - Pack comprenant : 1 box maison connectée Delta Dore Tydom Home + 1 émetteur Tyxia 1716 + 5 récepteurs Tyxia 5630	6351437		<b>576,00</b>	
<b>Packs pour le pilotage d'un système de sécurité TYXAL+</b>					
<b>Pack Tyxal+</b>	Pack alarme sans fil connecté comprenant : 1 centrale sirène 8 zones, 1 clavier avec écran tactile, 1 détecteur d'ouverture, 2 détecteurs de mouvement bi-lentilles, 2 télécommandes, 1 box maison connectée et 1 sirène extérieure flash	6410192		<b>1380,00</b>	
<b>Pack Tyxal+ Vidéo</b>	Pack alarme sans fil connecté comprenant : 1 centrale sirène 8 zones, 1 clavier tactile, 2 télécommandes, 2 détecteurs de mouvement bi-lentilles, 1 sirène extérieure, 1 box maison connectée/transmetteur GSM et 1 détecteur de mouvement vidéo	6410178		<b>1899,00</b>	
<b>Pack pour caméra connectée</b>					
<b>Pack Tycam 1100 Indoor</b>	Pack caméra connectée intérieure comprenant : 1 caméra connectée Tycam 1100 Indoor et 1 box maison connectée Tydom Home	6410193		<b>347,00</b>	

# Packs et box maison connectée ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
--	--	------	-----	---------------	--

## Box maison connectée et accessoires

### Box maison connectée et accessoires

<b>Tydom Home</b>	Box Tydom en ambiance de la maison connectée de Delta Dore Pilotage en local et à distance à partir de l'application gratuite Tydom	6700116		<b>185,00</b>	
<b>Tydom Pro</b>	Box Tydom en tableau électrique de la maison connectée de Delta Dore Pilotage en local et à distance à partir de l'application gratuite Tydom	6700117		<b>185,00</b>	<b>Prix en baisse</b>
<b>Antenne X3D Zigbee</b>	Antenne externe X3D Zigbee	6700118		<b>16,00</b>	
<b>Tydom support mural rail DIN</b>	Support plastique mural ou rail DIN pour Tydom 1.0, Tydom Home et Tywell Home	6700115		<b>29,00</b>	

## Valise de démonstration

<b>Valise maison connectée</b>	Ensemble de produits connectés Delta Dore. Outil de démonstration prêt-à-l'emploi	6204039		<b>2580,00</b>	
--------------------------------	--	---------	--	----------------	--

# Gestionnaires d'énergie bioclimatiques ●

Gestionnaires d'énergie bioclimatiques		Code	Cdt	Prix unit. HT
--	--	------	-----	---------------

## Gestionnaires d'énergie bioclimatiques

<b>Tywell Home</b>	Box maison connectée en ambiance pour gestionnaire bioclimatique à associer à son interface	6702008		<b>245,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Tywell Starter Home</b>	Gestionnaire bioclimatique pour le pilotage automatique des occultants avec son interface	6702009		<b>299,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Tywell Starter</b>	Gestionnaire bioclimatique pour le pilotage automatique des occultants en format modulaire sur rail DIN associé à son interface en ambiance	6702003		<b>299,00</b>	
<b>Tywell Pro</b>	Box maison connectée en tableau électrique pour gestionnaire bioclimatique à associer à son interface en ambiance	6702000		<b>245,00</b>	
<b>Tywell Control</b>	Boîtier d'ambiance permettant d'activer ou de désactiver la gestion automatique des occultants avec une box Tywell , et de régler la consigne de température avec un récepteur	6702001		<b>135,00</b>	

## Thermostat

<b>Tywell 2050</b>	Thermostat d'ambiance radio pour chaudière, pompe à chaleur (réversible ou non) et vannes, permettant d'activer ou de désactiver la gestion automatique des occultants avec une box Tywell	6702005		<b>209,00</b>	
--------------------	--	---------	--	---------------	--

## Pack pour pilotage automatique des volets roulants

<b>Pack Tyxia 74l bioclim</b>	Pack pour pilotage automatique des volets roulants - Pack comprenant : 1 gestionnaire maison connectée Delta Dore Tywell Pro avec son interface en ambiance Tywell Control + 5 récepteurs Tyxia 5630	6351443		<b>590,00</b>	
-------------------------------	--	---------	--	---------------	--

## Sondes

<b>Pack Tysense Outdoor</b>	Sondes extérieures de température et d'ensoleillement pour gérer l'ouverture et la fermeture des occultants via un gestionnaire	6702004		<b>192,00</b>	
<b>Tysense Sun</b>	Sonde d'ensoleillement radio pour mesurer les apports solaires a fin de gérer l'ouverture ou la fermeture des occultants via un gestionnaire	6300046		<b>135,00</b>	
<b>Tysense Thermo</b>	Sonde de température extérieure radio compatible avec des gestionnaires d'énergie et les indicateurs de consommation	6300048		<b>120,00</b>	

# Gestion du chauffage électrique ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Packs connectés</b>					

## Packs pour chauffage électrique fil pilote (Eco, confort, hors-gel...)

<b>Pack RF 6600 FP connecté</b>	Pack radio pour chauffage électrique fil pilote comprenant 3 récepteurs RF 6600 FP + 1 box maison connectée Tydom Home	6050658		<b>453,00</b>	
---------------------------------	--	---------	--	---------------	--

## Packs pour plancher rayonnant électrique

<b>Pack RF 4890 connecté</b>	Pack pilotage connecté de plancher rayonnant électrique comprenant Tydom Home + 3 récepteurs RF 4890 + 3 sondes de sol	6050659		<b>694,00</b>	Fin de stock
------------------------------	--	---------	--	---------------	--------------

## Gestionnaires d'énergie (effet joule + poêle à granulés, ECS, ...)

### Gestionnaires d'énergie (effet joule + poêle à granulés, ECS, ...)

<b>Calybox 2020 WT</b>	Gestionnaire d'énergie 2 à 4 zones pour chauffage effet joule, poêle à granulés et ECS incluant la gestion des occultants - Affichage détaillé des consommations - Ecran digital	6050600		<b>750,00</b>	
<b>Calybox 1020 WT</b>	Gestionnaire d'énergie 2 zones pour chauffage effet joule, poêle à granulés et ECS + affichage simple des consommations	6050599		<b>480,00</b>	
<b>Calybox 230</b>	Gestionnaire d'énergie semi encastré connecté 3 zones pour chauffage électrique fil pilote - Programmation et délestage monophasé et triphasé	6050392		<b>349,00</b>	
<b>Pack Driver 630 CPL/FP</b>	Gestionnaire d'énergie courant porteur 3 zones pour chauffage électrique (fil pilote non raccordé) - Composition : 1 programmeur Driver 230 CPL + 1 délesteur GP6 CPL + 5 récepteurs TC 51089	6051113		<b>1402,00</b>	Fin de stock
<b>Pack Driver 630</b>	Gestionnaire d'énergie Radio/CPL 3 zones - Composition : 1 programmeur Driver 630 Radio - 1 délesteur GP8 Radio CPL - 5 récepteurs TC 51089	6051123		<b>1274,00</b>	Fin de stock

## Accessoires

<b>Boîtier intercalaire</b>	Boîtier intercalaire pour fixation en saillie d'un gestionnaire d'énergie ou d'un programmeur fil pilote	6200271		<b>55,00</b>	
-----------------------------	--	---------	--	--------------	--

## Programmateurs

### Programmeur filaire (fil pilote)

<b>Driver 620</b>	Programmeur 2 zones pour chauffage électrique fil pilote avec dérogations - Fixation en saillie	6050426		<b>189,00</b>	
-------------------	---	---------	--	---------------	--

### Programmateurs CPL

<b>Pack Driver 230 CPL/FP</b>	Pack courant porteur 3 zones pour chauffage électrique (fil pilote non raccordé au tableau électrique) comprenant : 1 programmeur Driver 230 CPL + 5 récepteurs TC 51089	6051147		<b>990,00</b>	Fin de stock
<b>Driver 230 CPL</b>	Programmeur courant porteur 3 zones pour radiateurs électriques 4 et 6 ordres (fil pilote non raccordé) - Emetteur seul	6051101		<b>500,00</b>	Fin de stock

# Gestion du chauffage électrique ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Programmateurs radio</b>					
<b>Pack Driver 630 Radio/FP</b>	Pack radio 3 zones pour chauffage électrique (fil pilote non raccordé) comprenant : 1 programmeur Driver 630 radio + 5 récepteurs radio RF 660 FP	6051148		<b>862,00</b>	Fin de stock
<b>Driver 630 radio</b>	Programmeur radio 3 zones pour chauffage électrique (fil pilote non raccordé) - Emetteur seul	6051119		<b>370,00</b>	Fin de stock

## Thermostats et récepteur pour radiateurs fil pilote

### Thermostats fil pilote

<b>Tybox 570I FP</b>	Boîtier d'ambiance Tybox 5101 + 1 récepteur fil pilote consigne RF 6700 FP, pour réguler à la température de consigne un radiateur fil pilote. Possibilité de l'associer à l'application maison connectée et/ou à un délesteur filaire	6050674		<b>159,00</b>	
<b>Tybox 5702 FP</b>	Boîtier d'ambiance Tybox 5101 + 2 récepteurs fil pilote consigne RF 6700 FP, pour réguler à la température de consigne deux radiateurs fil pilote. Possibilité de l'associer à l'application maison connectée et/ou à un délesteur filaire	6050675		<b>199,00</b>	
<b>RF 6700 FP</b>	Récepteur radio fil pilote pilotable en consigne, à associer à un thermostat d'ambiance Tybox 5101 blanc ou anthracite, pour radiateur fil pilote.	6050673		<b>109,00</b>	

## Thermostat pour radiateurs électriques

### Thermostat pour radiateurs électriques sur commande de puissance

<b>Minor 1000</b>	Boîtier d'ambiance avec afficheur pour régler la température d'ambiance. A coupler avec un récepteur pour le pilotage du chauffage électrique sur commande de puissance (sans Fil Pilote)	6151058		<b>119,00</b>	
<b>RF 6620</b>	Récepteur radio pour radiateur électrique sur commande de puissance - Sortie câblée contact alimenté 16 A - A associer avec le thermostat radio Minor 1000	6050638		<b>115,00</b>	
<b>RF 6630</b>	Récepteur radio pour radiateur électrique sur commande de puissance - Sortie bornier contact alimenté 16 A - A associer avec le thermostat radio Minor 1000	6050640		<b>105,00</b>	
<b>RF 6640</b>	Récepteur radio pour radiateur électrique sur commande de puissance - Sortie bornier contact sec 16 A - A associer avec le thermostat radio Minor 1000	6050641		<b>105,00</b>	

## Thermostats pour plancher ou plafond rayonnant électrique

### Thermostats radio pour plancher rayonnant

<b>Tybox 510I blanc</b>	Boîtier d'ambiance avec afficheur pour régler la température d'ambiance. A coupler avec un récepteur pour le pilotage du chauffage électrique, du plancher rayonnant électrique ou du chauffage eau chaude. Couleur blanc.	6300045		<b>109,00</b>	
<b>Tybox 510I BK</b>	Boîtier d'ambiance avec afficheur pour régler la température d'ambiance. A coupler avec un récepteur pour le pilotage du chauffage électrique, du plancher rayonnant électrique ou du chauffage eau chaude. Couleur gris anthracite mate.	6300052		<b>119,00</b>	
<b>RF 4890</b>	Récepteur radio pour plancher rayonnant électrique - A associer avec un appareil de pilotage en consigne	6050615		<b>123,00</b>	

# Gestion du chauffage électrique ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Thermostats pour plancher ou plafond rayonnant électrique (suite)</b>					

## Thermostats filaires pour plancher ou plafond rayonnant

<b>Minor I2</b>	Thermostat d'ambiance filaire semi-encasté pour plafond ou plancher rayonnant électrique - Peut être associé au gestionnaire Calybox 230 - Ecran rétro éclairé et affichage digital	6151055		<b>85,00</b>	
-----------------	---	---------	--	--------------	--

## Thermostats modulaires

<b>TIC-2 Digit</b>	Thermostat électronique modulaire à affichage digital multi-usage - 1 contact	6150023		<b>325,00</b>	
<b>T2S + 2C Digit</b>	Thermostat modulaire 2 étages + 2 seuils de température - Affichage digital - 1 entrée de programmation	6150024		<b>385,00</b>	
<b>T3S Digit</b>	Thermostat électronique modulaire tout ou rien 3 seuils de température - Affichage digital - 2 entrées de programmation	6150025		<b>355,00</b>	

## Émetteur télé-info

<b>EM TI</b>	Emetteur pour reproduire l'information télé-info	6250031		<b>260,00</b>	
--------------	--	---------	--	---------------	--

## Régulateur pour chauffage à accumulation

<b>Delta I25N</b>	Régulateur modulaire pour plancher ou radiateurs à accumulation via des contacteurs de puissance	6002004		<b>875,00</b>	
-------------------	--	---------	--	---------------	--

## Délesteurs

### Délesteurs universels

<b>GP 50</b>	Délesteur compatible tout compteur sur 3 sorties en monophasé 1 sortie par phase en triphasé	6100024		<b>490,00</b>	
<b>GP 4I</b>	Délesteur 3 sorties du chauffage électrique fil pilote + 1 sortie ECS	6100027		<b>290,00</b>	

### Délesteurs CPL

<b>GP6 CPL</b>	Délesteur courant porteur tout compteur monophasé et triphasé	6051109		<b>500,00</b>	Fin de stock
<b>GP8 radio/CPL</b>	Délesteur courant porteur pour récepteur rad io et émetteur CPL, tout compteur monophasé et triphasé	6051120		<b>500,00</b>	Fin de stock



# Gestion du chauffage électrique ●

Code

Cdt

Prix  
unit. HT

## Équipements complémentaires et périphériques

### Récepteurs CPL (fil pilote)

<b>TC 51089</b>	Récepteur courant porteur fil pilote 4 ou 6 ordres	6051089	<b>140,00</b>	Fin de stock
<b>TC 51098</b>	Récepteur courant porteur fil pilote 4 ordres - 1 sortie relais 10 A	6051098	<b>210,00</b>	Fin de stock

### Récepteurs radio (fil pilote)

<b>RF 660 FP</b>	Récepteur radio fil pilote X2D pour programmeur Driver Radio	6050430	<b>140,00</b>	Fin de stock
<b>RF 6600 FP</b>	Récepteur radio fil pilote 4 ou 6 ordres à associer à un gestionnaire d'énergie ou à l'application maison connectée	6050561	<b>115,00</b>	
<b>RF 6700 FP</b>	Récepteur radio fil pilote pilotable en consigne, à associer à un thermostat d'ambiance Tybox 5101 blanc ou anthracite, pour radiateur fil pilote.	6050673	<b>109,00</b>	

### Récepteurs radio (non fil pilote)

<b>RF 642</b>	Récepteur radio X2D 1 sortie 16 A - Monodirectionnel	6351037	<b>150,00</b>	
<b>RF 4890</b>	Récepteur radio pour plancher rayonnant électrique - A associer avec un appareil de pilotage en consigne	6050615	<b>123,00</b>	
<b>RF 6620</b>	Récepteur radio pour radiateur électrique sur commande de puissance - Sortie câblée contact alimenté 16 A - A associer avec le thermostat radio Minor 1000	6050638	<b>115,00</b>	
<b>RF 6630</b>	Récepteur radio pour radiateur électrique sur commande de puissance - Sortie bornier contact alimenté 16 A - A associer avec le thermostat radio Minor 1000	6050640	<b>105,00</b>	
<b>RF 6640</b>	Récepteur radio pour radiateur électrique sur commande de puissance - Sortie bornier contact sec 16 A - A associer avec le thermostat radio Minor 1000	6050641	<b>105,00</b>	

### Sondes filaires de 10 kΩ à 25°C

<b>Sonde sol/tuyau</b>	Sonde de sol ou tuyauterie de 1 kΩ à 25°C pour régulateurs et thermostats modulaires	6300002	<b>89,00</b>	
<b>Sonde extérieure filaire</b>	Sonde extérieure filaire de 1 kΩ à 25°C pour régulateurs et thermostats modulaires	6300001	<b>125,00</b>	
<b>Sonde d'ambiance</b>	Sonde d'ambiance intérieure encastrable de 1 kΩ à 25°C pour régulateurs et thermostats modulaires	6300004	<b>89,00</b>	
<b>Sonde saillie autocollante</b>	Sonde saillie autocollante de 1 kΩ à 25°C pour régulateurs et thermostats modulaires	6300003	<b>89,00</b>	
<b>Sonde ambiance</b>	Sonde d'ambiance semi-encastrée de 1 kΩ à 25°C pour régulateurs et thermostats modulaires	6300026	<b>89,00</b>	
<b>Sonde de sol</b>	Sonde de sol de 10 kΩ, 3 mètres de câble, pour thermostats ou récepteurs	6300037	<b>89,00</b>	
<b>Sonde ambiance intérieure</b>	Sonde d'ambiance intérieure autocollante de 10 kΩ à 25°C pour thermostats modulaires	6300030	<b>89,00</b>	
<b>Sonde extérieure filaire</b>	Sonde extérieure filaire de 10 kΩ à 25°C pour régulateurs	6300032	<b>125,00</b>	

# Gestion du chauffage électrique ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Sondes radio</b>					
<b>STI 2000</b>	Sonde de température intérieure à associer conjointement au(x) récepteur(s) fil pilote consigne RF 6700 FP et à la box maison connectée, pour réguler à la température de consigne un ou plusieurs radiateurs fil pilote.	6300051		<b>40,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Sonde extérieure radio X2D</b>	Sonde extérieure radio - Utilise la technologie X2D - 10 kΩ	6300036		<b>130,00</b>	
<b>Tysense Thermo</b>	Sonde de température extérieure radio compatible avec des gestionnaires d'énergie et les indicateurs de consommation	6300048		<b>120,00</b>	
<b>Autres accessoires</b>					
<b>Coupleur de phase</b>	Coupleur de phase CPL Triphasé	6051046		<b>115,00</b>	
<b>TI 90</b>	Transformateur d'intensité supplémentaire - 90 A	6330004		<b>42,00</b>	
<b>5 plaques de finition Tybox</b>	Plaque de finition pour thermostat programmable Tybox 1117-1127-1137 en cas de changement de produit de taille différente - Evite toute dégradation de la décoration existante - Livrée par 5	6050566	5	<b>19,00</b>	

# Gestion du chauffage eau chaude ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
--	--	------	-----	---------------	--

## Packs connectés

### Packs pour un thermostat d'ambiance connecté

<b>Pack Tybox 5300 connecté</b>	Pack thermostat d'ambiance radio pour système réversible/ non réversible, mono/multizones : registre gainable, commande chaudière, poêle à bois, PAC, vanne ou circulateur	6053083		<b>301,00</b>	Remplace le pack Tybox 5100 connecté
<b>Pack Tybox 5000 connecté</b>	Pack filaire pour chaudière, pompe à chaleur ou poêle comprenant 1 thermostat d'ambiance Tybox 5000 + 1 box maison connectée Tydom Home	6050660		<b>265,00</b>	
<b>Pack Tybox 5100 connecté</b>	Pack radio pour chaudière, vanne ou PAC comprenant : 1 thermostat d'ambiance Tybox 5100 et 1 box maison connectée Tydom Home	6050662		<b>296,00</b>	Fin de stock

### Packs pour têtes thermostatiques connectées

<b>Pack TRV I.O connecté</b>	Pack radio têtes thermostatiques intelligentes connectées comprenant 2 têtes thermostatiques TRV, 1 box maison connectée Tydom Home, 2 adaptateurs Danfoss RA, 2 adaptateurs Danfoss RAVL, 2 adaptateurs Danfoss RAV, 2 adaptateurs M28x1,5	6050664		<b>327,00</b>	
------------------------------	---	---------	--	---------------	--

## Gestionnaires d'énergie (PAC, chaudière, ECS, ...)

<b>Tybox IOIO WT</b>	Gestionnaire d'énergie 1 zone connecté - Régulation d'une chaudière ou PAC + affichage des consommations toutes énergies en ambiance	6050602		<b>410,00</b>	
<b>Tybox 2OIO WT</b>	Gestionnaire d'énergie 1 zone connecté - Régulation d'une chaudière, PAC ou vannes + affichage des consommations toutes énergies en ambiance + gestion des occultants	6050603		<b>680,00</b>	
<b>Tybox 2O2O WT</b>	Gestionnaire d'énergie 1 à 4 zones - Régulation d'une chaudière, PAC ou vannes + affichage des consommations toutes énergies en ambiance + gestion des occultants	6050604		<b>1022,00</b>	
<b>Tybox 2OOO WT</b>	Gestionnaire d'énergie pour chauffage eau chaude (PAC, chaudière, ECS, ...) 2 zones extensibles à 4 zones incluant la gestion des occultants, affichage détaillé des consommations - Livré sans thermostat de zone	6050628		<b>800,00</b>	

## Têtes thermostatiques

<b>TRV I.O</b>	Tête thermostatique intelligente M30 x 1,5 pour tous types de radiateurs à eau associés à une chaudière gaz, fioul ou bois, ou une PAC	6050648		<b>94,00</b>	
<b>TRV I.O Adapt</b>	Tête thermostatique intelligente M30 x 1,5 avec adaptateurs Composition : 1 tête thermostatique TRV 1 adaptateur Danfoss RA 1 adaptateur Danfoss RAVL 1 adaptateur Danfoss RAV 1 adaptateur M28x1,5	6050649		<b>99,00</b>	
<b>Kit 4 adaptateurs TRV I.O</b>	Kit 4 adaptateurs pour tête thermostatique intelligente M30 x 1,5 Composition : 1 adaptateur Danfoss RA, 1 adaptateur Danfoss RAVL, 1 adaptateur Danfoss RAV, 1 adaptateur M28x1,5	6050670		<b>13,00</b>	
<b>Métal RA Adapt</b>	Adaptateur métal Danfoss RA pour tête thermostatique TRV1.0 M30x1,5	6050652		<b>25,00</b>	

# Gestion du chauffage eau chaude ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Thermostats d'ambiance et programmables</b>					
<b>Thermostats programmables radio</b>					
<b>Tybox I137</b>	Thermostat programmable radio piles pour chaudière/PAC non réversible ou poêle à bois, connectable - Alimentation piles	6053064		<b>343,00</b>	
<b>Thermostats programmables filaires</b>					
<b>Tybox I117</b>	Thermostat programmable filaire pour chaudière ou PAC non réversible ou poêle à bois - Alimentation piles	6053005		<b>159,00</b>	
<b>Tybox I127</b>	Thermostat programmable filaire pour chaudière ou PAC non réversible ou poêle à bois - Alimentation 230 V	6053006		<b>169,00</b>	
<b>Tybox Bus Opentherm</b>	Thermostat programmable pour chaudière avec Bus Opentherm	6053056		<b>169,00</b>	
<b>Thermostats d'ambiance radio</b>					
<b>Tywell 2050</b>	Thermostat d'ambiance radio pour chaudière, pompe à chaleur (réversible ou non) et vannes, permettant d'activer ou de désactiver la gestion automatique des occupants avec une box Tywell	6702005		<b>209,00</b>	
<b>Tybox 5300</b>	Thermostat d'ambiance radio pour système réversible/non réversible, mono/multizones : registre gainable, commande chaudière, poêle à bois, PAC, vanne ou circulateur	6053082		<b>168,00</b>	Remplace le thermostat Tybox 53 ou Tybox 5200
<b>RF 6050+</b>	Récepteur radio pour système mono/multizones : registre gainable, commande chaudière, poêle à bois, PAC, vanne ou circulateur	6050679		<b>129,00</b>	
<b>RF 6050</b>	Récepteur radio pour système mono/multizones : registre gainable, commande chaudière, poêle à bois, PAC, vanne ou circulateur	6050633		<b>129,00</b>	Fin de stock
<b>RF 6500</b>	Récepteur commande change-over pour PAC réversible - Compatible avec les gestionnaires d'énergie	6050612		<b>105,00</b>	
<b>Tybox 25</b>	Thermostat d'ambiance radio pour commande du chauffage eau chaude - Emetteur du Tybox 23	6053015		<b>99,00</b>	
<b>Tybox 33</b>	Thermostat d'ambiance radio à affichage digital et à molette pour chaudière ou PAC non réversible	6053002		<b>267,00</b>	
<b>Tybox 2300</b>	Thermostat d'ambiance radio pour système non réversible, mono/multizones : commande chaudière, poêle à bois, PAC, vanne, circulateur	6053081		<b>155,00</b>	Remplace le thermostat Tybox 23 ou Tybox 5100
<b>Tybox 510I blanc</b>	Boîtier d'ambiance avec afficheur pour régler la température d'ambiance. A coupler avec un récepteur pour le pilotage du chauffage électrique, du plancher rayonnant électrique ou du chauffage eau chaude. Couleur blanc.	6300045		<b>109,00</b>	
<b>Tybox 510I BK</b>	Boîtier d'ambiance avec afficheur pour régler la température d'ambiance. A coupler avec un récepteur pour le pilotage du chauffage électrique, du plancher rayonnant électrique ou du chauffage eau chaude. Couleur gris anthracite mate.	6300052		<b>119,00</b>	
<b>Tybox 5150</b>	Thermostat d'ambiance radio pour commande d'une pompe à chaleur réversible monozone avec le pilotage de son entrée Change Over	6050622		<b>199,00</b>	
<b>RF 6420</b>	Récepteur radio pour chaudière ou pompe à chaleur non réversible en installation multizone	6050567		<b>115,00</b>	
<b>RF 6450</b>	Récepteur radio marche/arrêt pour chaudière ou pompe à chaleur réversible en installation multizone	6050568		<b>110,00</b>	

# Gestion du chauffage eau chaude ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Thermostats d'ambiance filaires</b>					
<b>Tybox 5000</b>	Thermostat d'ambiance filaire radio pour chaudière, PAC non réversible ou poêle	6050636		<b>125,00</b>	
<b>Tybox 11</b>	Thermostat d'ambiance mécanique filaire pour chauffage	6053088		<b>35,00</b>	<b>Nouveauté</b> Remplace le thermostat Tybox 10
<b>Tybox 10</b>	Thermostat d'ambiance mécanique filaire pour chauffage	6053038		<b>39,00</b>	Fin de stock
<b>Tybox 21</b>	Thermostat d'ambiance filaire à affichage digital pour chaudière ou pompe à chaleur non réversible	6053034		<b>79,00</b>	
<b>Tybox 31</b>	Thermostat d'ambiance filaire à affichage digital et à molette pour chaudière ou PAC non réversible	6053001		<b>125,00</b>	
<b>Tybox 51</b>	Thermostat d'ambiance filaire à affichage digital pour PAC réversible	6053036		<b>89,00</b>	

## Accessoires complémentaires

<b>Enjoliveur Tybox 5100 bronze</b>	Plaque de couleur bronze pour thermostat Tybox série 5000 pour personnaliser son thermostat	6200277		<b>22,00</b>	
<b>Enjoliveur Tybox 5100 crème</b>	Plaque de couleur crème pour thermostat Tybox série 5000 pour personnaliser son thermostat	6200278		<b>22,00</b>	Fin de stock
<b>Enjoliveur Tybox 5100 gris</b>	Plaque de couleur grise pour thermostat Tybox série 5000 pour personnaliser son thermostat	6200279		<b>22,00</b>	
<b>Enjoliveur Tybox 5100 rouge</b>	Plaque de couleur rouge pour thermostat Tybox série 5000 pour personnaliser son thermostat	6200280		<b>22,00</b>	Fin de stock
<b>5 plaques de finition Tybox</b>	Plaque de finition pour thermostat programmable Tybox 1117-1127-1137 en cas de changement de produit de taille différente - Évite toute dégradation de la décoration existante - Livrée par 5	6050566	5	<b>19,00</b>	

# Gestion du chauffage eau chaude ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Régulateurs multizones</b>				
<b>Pack Delta 8000 Connecté</b>	Pack programmation/régulation 4 zones pour système multizone hydraulique et/ou aéraulique : 1 boîtier technique Delta 8000, 1 passerelle radio Delta 8000 RF, 4 thermostats d'ambiance Radio Delta 8000 TA RF, 1 box maison connectée Tydom Home	6053069		<b>978,00</b>
<b>Delta 8000 BT</b>	Boîtier technique filaire Bus pour système Delta 8000 - Régulation du chauffage eau chaude jusqu'à 8 zones	6053048		<b>300,00</b>
<b>Delta 8000 RF</b>	Passerelle radio pour adapter le boîtier technique Delta 8000 BT en système radio	6053049		<b>80,00</b>
<b>Delta 8000 Master</b>	Programmeur hebdomadaire radio centralisé jusqu'à 8 zones pour système Delta 8000	6053054		<b>200,00</b>
<b>Delta 8000 TA RF</b>	Thermostat d'ambiance radio pour système Delta 8000 - Régulation de la température d'une pièce - Gestion du mode Heat/Cool	6053050		<b>145,00</b>
<b>Delta 8000 TAP RF</b>	Thermostat d'ambiance programmable radio pour système Delta 8000 - Régulation de la température d'une pièce - Gestion du mode Heat/Cool	6053051		<b>200,00</b>
<b>Delta 8000 TA Bus</b>	Thermostat d'ambiance bus pour système Delta 8000 - Régulation de la température d'une pièce - Gestion du mode Heat/Cool	6053052		<b>145,00</b>
<b>Delta 8000 TAP Bus</b>	Thermostat d'ambiance programmable bus pour système Delta 8000 - Régulation de la température d'une pièce - Gestion du mode Heat/Cool	6053053		<b>200,00</b>
<b>Sondes</b>				
<b>Sonde de température CTN</b>	Sonde de température CTN 10 kΩ à 25°C pour régulateur multizones	6300049		<b>69,00</b>
<b>Sonde de condensation</b>	Sonde de mesure du point de rosée pour régulateur multizones	6300050		<b>99,00</b>

# Affichage des consommations ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Indicateurs de consommations</b>					
<b>Tywatt 2000</b>	Indicateur de consommations d'énergies avec affichage en ambiance par usage - Gestion des occultants - Ecran digital	6110027		<b>580,00</b>	
<b>Tywatt 30</b>	Indicateur de consommations pour tout type de compteur monophasé électromécanique ou électronique - Lecture des consommations au tableau électrique	6110002		<b>199,00</b>	
<b>Tywatt Tri</b>	Indicateur de consommations pour tout type de compteur bleu triphasé - Lecture des consommations au tableau électrique	6110010		<b>380,00</b>	
<b>Tywatt 35</b>	Indicateur de consommations électriques modulaire pour compteurs monophasés : total électrique, poste prises et autres	6110045		<b>145,00</b>	
<b>Tywatt 5400</b>	Capteur de consommations électriques modulaire connecté : total via Linky ou compteur électronique (compatible TIC historique et standard) + détail d'un poste électrique via le TI ouvrant livré	6110039		<b>109,00</b>	
<b>Tywatt 5450</b>	Capteur de consommations électriques modulaire connecté : détail d'un poste électrique via le TI livré	6110042		<b>105,00</b>	
<b>Tywatt 5600</b>	Capteur de consommations électriques modulaire connecté (total + détail d'1 poste), eau et énergie thermique pour relève des compteurs Diehl Metering (OMS)	6110043		<b>129,00</b>	
<b>Tywatt 1000</b>	Indicateur de consommations d'énergies avec affichage en ambiance par usage - Mesure des consommations suivant le type d'équipement	6110026		<b>310,00</b>	
<b>Tywatt 5200</b>	Emetteur Intégrateur thermique radio pour mesurer la consommation calorifique des circuits de chauffage et ECS	6110030		<b>220,00</b>	
<b>Débitmètre DN 15</b>	Capteur de débit et température diamètre 15 mm pour indicateur de consommation ou émetteur débitmètre	6301034		<b>105,00</b>	
<b>Débitmètre DN 20</b>	Capteur de débit et température diamètre 20 mm pour indicateur de consommation ou émetteur débitmètre	6301035		<b>105,00</b>	
<b>Débitmètre DN 25</b>	Capteur de débit et température diamètre 25 mm pour indicateur de consommation ou émetteur débitmètre	6301036		<b>105,00</b>	
<b>Tywatt 5100</b>	Emetteur d'impulsions pour compteur gaz, eau ou calories avec configuration du poids de l'impulsion du compteur	6110029		<b>105,00</b>	
<b>Tywatt 5300</b>	Emetteur débitmètre filaire pour le calcul de la consommation d'eau chaude, à associer à un capteur de débit liquide	6110028		<b>149,00</b>	Fin de stock
<b>Tywatt 5500</b>	Capteur de consommations modulaire pour compteur Diehl équipé de la radio OMS - A associer avec indicateur de consommation ou un thermostat programmable	6110040		<b>119,00</b>	

## Accessoires complémentaires

<b>TIO 60</b>	Transformateur d'intensité ouvrant 60 A - livré par 6	6301037	6	<b>47,00</b>	
<b>TIF 60</b>	Transformateur d'intensité fermé 60 A - livré par 6	6301038	6	<b>30,00</b>	
<b>TI 90</b>	Transformateur d'intensité supplémentaire - 90 A	6330004		<b>42,00</b>	

# Affichage des consommations ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Accessoires complémentaires (suite)</b>				
<b>EM IC</b>	Emetteur info consommation chauffage / ECS pour pompe à chaleur double service	6110032		<b>140,00</b>
<b>Typass ATL</b>	Passerelle eBus/Radio pour le pilotage des chaudières ou pompes à chaleur Atlantic et la remontée des consommations (chauffage/ECS) - Compatible maison connectée Delta Dore	6700106		<b>140,00</b>
<b>Typass SD</b>	Passerelle eBus/Radio permettant le pilotage des chaudières ou pompes à chaleur Saunier Duval et la remontée des consommations (chauffage/ECS) - Compatible maison connectée Delta Dore	6700111		<b>140,00</b>
<b>Typass CHX</b>	Passerelle eBus/radio pour chaudières ou pompes à chaleur Chaffoteaux et la remontée des consommations (Chauffage/ECS/Refroidissement) - Compatible maison connectée Delta Dore	6700114		<b>140,00</b>
<b>Tywatt Tri RT</b>	Indicateur de consommations modulaire pour compteur triphasé gamme - Lecture des consommations en triphasé sur les boîtiers d'ambiance de la gamme Delta Dore	6110036		<b>260,00</b>



# Alarme et alertes ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Packs Alarme radio Tyxal+</b>					
<b>Pack Tyxal+ Access</b>	Pack alarme sans fil comprenant : 1 centrale sirène 2 zones, 1 clavier avec écran tactile, 2 télécommandes, 1 détecteur de mouvement bi-lentilles et 1 détecteur d'ouverture	6410186		<b>799,00</b>	
<b>Pack Tyxal+</b>	Pack alarme sans fil connecté comprenant : 1 centrale sirène 8 zones, 1 clavier avec écran tactile, 1 détecteur d'ouverture, 2 détecteurs de mouvement bi-lentilles, 2 télécommandes, 1 box maison connectée et 1 sirène extérieure flash	6410192		<b>1380,00</b>	
<b>Pack Tyxal+ Vidéo</b>	Pack alarme sans fil connecté comprenant : 1 centrale sirène 8 zones, 1 clavier tactile, 2 télécommandes, 2 détecteurs de mouvement bi-lentilles, 1 sirène extérieure, 1 box maison connectée/transmetteur GSM et 1 détecteur de mouvement vidéo	6410178		<b>1899,00</b>	
<b>Pack Tydom vidéo</b>	Pack transmetteur GSM connecté avec levée de doute vidéo : 1 box maison connectée/transmetteur téléphonique GSM Tydom 2.0 + 1 détecteur de mouvement vidéo DMBV Tyxal+ (à associer avec une centrale sirène CS8000 Tyxal+)	6410173		<b>758,00</b>	
<b>Centrale radio Tyxal+</b>					
<b>CS 8000 Tyxal+</b>	Centrale sirène radio sur 8 zones indépendantes - Marche/arrêt totale ou par zone - Pilotage en local ou à distance avec l'application maison connectée Delta Dore	6411120		<b>700,00</b>	
<b>Commandes radio Tyxal+</b>					
<b>Claviers radio</b>					
<b>CLS 8000 Tyxal+</b>	Clavier radio à touches - Marche/arrêt totale ou par zone (jusqu'à 8 zones indépendantes) - Retour d'information	6413253		<b>250,00</b>	
<b>CLT 8000 Tyxal+</b>	Clavier radio avec écran tactile - Marche/arrêt totale ou par zone (jusqu'à 8 zones indépendantes) - Retour d'information	6413252		<b>380,00</b>	
<b>CLE 8000 Tyxal+</b>	Clavier extérieur radio de commande d'alarme Tyxal+ - Fonction marche/arrêt totale ou par zone (jusqu'à 8 zones indépendantes) + commande de plusieurs automatismes - Retour d'information	6413255		<b>310,00</b>	
<b>Télécommandes radio</b>					
<b>LB 2000 Tyxal+</b>	Lecteur de badges radio - 2 touches pour la mise en Marche/Arrêt total du système + 2 touches configurables - Retour d'information - Livré avec 2 badges	6413254		<b>190,00</b>	
<b>TL 2000 Tyxal+</b>	Télécommande porte-clé radio bi-directionnelle pour système d'alarme et/ou automatismes	6413251		<b>99,00</b>	
<b>Transmetteurs téléphoniques</b>					
<b>TTRTC Tyxal+</b>	Transmetteur radio téléphonique RTC - Communique avec l'alarme à distance via le réseau téléphonique RTC - 6 numéros d'appel personnalisables - Marche/arrêt totale ou par zone (jusqu'à 8 zones indépendantes) à distance, via la centrale	6414116		<b>599,00</b>	Fin de stock

# Alarme et alertes ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Transmetteur téléphonique pour la maison connectée</b>				
<b>Tydom 2.O</b>	Transmetteur téléphonique GSM pour la maison connectée - Effectue un appel vocal ou par SMS en cas d'alerte (intrusion ou défaut technique) Réception de notification sur smartphone en cas de détection d'intrusion	6414118		<b>499,00</b>

## Sirènes radio Tyxal+

### Sirènes radio Tyxal+

<b>SI Tyxal+</b>	Sirène intérieure radio - 5 tonalités distinctes pour donner l'alerte ou informer les occupants d'un risque dans le logement - Avertit d'un risque domestique (incendie, inondation, coupure secteur...)	6415220		<b>390,00</b>
<b>SEF2 Tyxal+</b>	Sirène extérieure radio avec flash SEF2 Tyxal+ - Donne l'alerte en cas d'intrusion	6415224		<b>590,00</b>

## Détecteurs intrusion intérieure Tyxal+

### Détecteurs de mouvement Tyxal+

<b>DMB Tyxal+</b>	Détecteur de mouvement bi-lentille radio Tyxal+ - Détection infrarouge - Sélectif animaux	6412286		<b>239,00</b>
<b>Pack 2 DMB Tyxal+</b>	Pack composé de 2 DMB : Détecteurs de mouvement bi-lentille radio Tyxal+ - Détection infrarouge - Sélectif animaux	6412324		<b>335,00</b>
<b>DMBD Tyxal+</b>	Détecteur de mouvement bi-lentille - Double technologie radio infrarouge et hyperfréquence - Sélectif animaux	6412311		<b>339,00</b>
<b>DMBV Tyxal+</b>	Détecteur de levée de doute vidéo (PIRCAM) radio Tyxal+ - Détection de mouvement infrarouge - Fonctions vidéo avec levée de doute - Sélectif animaux	6412287		<b>339,00</b>
<b>DMDR BL Tyxal+</b>	Détecteur de rideau extérieur radio - Détection infrarouge pour des usages multiples d'intrusion ou de sécurité intérieure ou extérieure - Coloris blanc	6412317		<b>340,00</b>
<b>DMDR BR Tyxal+</b>	Détecteur de rideau extérieur radio - Détection infrarouge pour des usages multiples d'intrusion ou de sécurité intérieure ou extérieure - Coloris brun	6412318		<b>350,00</b>
<b>DMDR GR Tyxal+</b>	Détecteur de rideau extérieur radio - Détection infrarouge pour des usages multiples d'intrusion ou de sécurité intérieure ou extérieure - Coloris gris	6412320		<b>350,00</b>

### Détecteurs d'ouverture Tyxal+

<b>MDO BL Tyxal+</b>	Micro-détecteur d'ouverture radio - Idéal pour baie coulissante - Coloris blanc	6412305	5	<b>69,00</b>
<b>MDO BR Tyxal+</b>	Micro-détecteur d'ouverture - Idéal pour baie coulissante - Coloris brun	6412306	5	<b>79,00</b>
<b>MDO GR Tyxal+</b>	Micro-détecteur d'ouverture - Idéal pour baie coulissante - Coloris gris	6412307	5	<b>79,00</b>

# Alarme et alertes ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Détecteurs d'ouverture Tyxal+ (suite)</b>					
<b>DO BL Tyxal+</b>	Détecteur d'ouverture radio blanc - Livré avec jeux de cales	6412288		<b>129,00</b>	
<b>DO BR Tyxal+</b>	Détecteur d'ouverture radio brun - Livré avec jeux de cales	6412295		<b>139,00</b>	
<b>DO GR Tyxal+</b>	Détecteur d'ouverture radio gris - Livré avec jeux de cales	6412296		<b>139,00</b>	
<b>DOS Tyxal+</b>	Détecteur radio d'ouverture au sol - Protection de porte de garage ou hangar - Installation intérieure ou dans une boîte étanche	6412300		<b>190,00</b>	
<b>DOI Tyxal+</b>	Détecteur d'ouverture invisible radio pour fenêtre PVC	6412308		<b>129,00</b>	

## Détecteurs techniques Tyxal+

<b>DCP Tyxal+</b>	Détecteur de choc piézo-électrique radio - Envoie un signal à la centrale d'alarme en cas de tentative de bris sur l'ouvrant protégé	6412301		<b>199,00</b>	
<b>DVR Tyxal+</b>	Détecteur de volet roulant radio - Envoie un signal à la centrale d'alarme en cas de tentative de forçage d'un volet roulant fermé	6412304		<b>199,00</b>	

## Détecteurs intrusion extérieure Tyxal+

<b>DME Tyxal+</b>	Détecteur de mouvement extérieur radio - Protection extérieure volumétrique - Double détection par infrarouge	6412309		<b>280,00</b>	Fin de stock
<b>DMBE Tyxal+</b>	Détecteur barrière extérieur radio - Protection extérieure périmétrique - Double détection par infrarouge	6412310		<b>280,00</b>	Fin de stock
<b>DME90 TYXAL+</b>	Détecteur de mouvement extérieur radio - Protection extérieure volumétrique - Double détection par infrarouge	6412321		<b>386,00</b>	
<b>DME180 TYXAL+</b>	Détecteur de mouvement extérieur radio grand angle - Protection extérieure volumétrique - Double détection par infrarouge	6412323		<b>564,00</b>	
<b>DMF TYXAL+</b>	Détecteur de mouvement extérieur barrière radio - Protection extérieure périmétrique façade - Double détection par infrarouge	6412322		<b>386,00</b>	

## Détecteurs risques domestiques Tyxal+

<b>DFR Tyxal+</b>	Détecteur de fumée radio - Fonctionne en autonome ou associé avec une centrale d'alarme radio Delta Dore	6412313		<b>105,00</b>	
<b>DF Tyxal+</b>	Détecteur de fuites radio - Envoie un signal à la centrale d'alarme en cas de fuite de liquide dans la pièce protégée	6412303		<b>179,00</b>	
<b>DCS Tyxal+</b>	Détecteur de coupure secteur radio - A associer avec une centrale d'alarme radio Delta Dore	6412314		<b>179,00</b>	
<b>DU Tyxal+</b>	Détecteur universel radio - Transmet en radio toute détection faite par un détecteur filaire (intrusion ou technique)	6412302		<b>145,00</b>	

# Alarme et alertes ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Caméras</b>					
<b>Caméras</b>					
<b>Tycam Guard</b>	Caméra de sécurité extérieure connectée, full HD (1080p), grand angle (130°), vision nocturne couleur, détection d'humain et de véhicule, personnalisation des zones de détection, sirène intégrée, audio-bidirectionnel, IP67, sans abonnement	6417017		<b>349,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Pack 2 Tycam Guard</b>	2 caméras de sécurité extérieure connectées, full HD (1080p), grand angle (130°), vision nocturne couleur, détection humain et véhicule, personnalisation des zones de détection, sirène intégrée, audio-bidirectionnel, IP67, sans abonnement	6417020		<b>559,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Pack Tycam 1100 Indoor</b>	Pack caméra connectée intérieure comprenant : 1 caméra connectée Tycam 1100 Indoor et 1 box maison connectée Tydom Home	6410193		<b>347,00</b>	
<b>Tycam 1100 Indoor</b>	Caméra de sécurité intérieure connectée wifi, full HD (1080p), sirène intégrée, audio bidirectionnel, grand angle (130°), vision nocturne, personnalisation des zones de détection et sans abonnement	6417006		<b>199,00</b>	
<b>Tycam 2100 Outdoor</b>	Caméra de sécurité extérieure connectée wifi, full HD (1080p), grand angle (130°), vision nocturne, personnalisation des zones de détection, IP67, sans abonnement	6417007		<b>349,00</b>	
<b>Pack 2 Tycam 2100 Outdoor</b>	2 caméras de sécurité extérieures connectées wifi, full HD (1080p), grand angle (130°), vision nocturne, personnalisation des zones de détection, IP67, sans abonnement	6417018		<b>524,00</b>	
<b>Accessoires caméras</b>					
<b>BRE Tycam Guard</b>	Boîtier de raccordement extérieur pour caméra Tycam Guard	6417019		<b>29,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>BRE Tycam 2100</b>	Boîtier de raccordement extérieur pour caméra Tycam 2100 Outdoor	6417008		<b>29,00</b>	
<b>POE SW4</b>	Switch POE 4 ports pour alimenter les caméras Tycam 1100 Indoor / 2100 Outdoor, Tycam Guard	6417010		<b>99,00</b>	
<b>Accessoires</b>					
<b>Signalétique</b>					
<b>Plaque alu site sécurisé</b>	Plaque signalétique métallique pour site sécurisé Alarme et Vidéo-surveillance Delta Dore	6416239	5	<b>29,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Répéteur</b>					
<b>REP Tyxal+</b>	Répéteur radio pour système d'alarme - Assure la continuité du signal radio au cas où les produits associés avec la centrale d'alarme se trouvent trop éloignés - 1 seul répéteur par installation	6414119		<b>490,00</b>	
<b>Badge</b>					
<b>BRFID Tyxal+</b>	Badge RFID à associer au lecteur de badge LB2000	6413224		<b>29,00</b>	
<b>Lentilles</b>					
<b>LS DMBV-DMBD Tyxal+</b>	Lentille standard pour détecteur de mouvement bi-lentille, bi-lentille vidéo et bi-lentille double technologie	6416228		<b>19,00</b>	
<b>LA DMBV-DMBD Tyxal+</b>	Lentille immunité animaux pour détecteur de mouvement bi-lentille, bi-lentille vidéo et bi-lentille double technologie	6416229		<b>19,00</b>	

# Alarme et alertes ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Rotule</b>					
<b>RO Tyxal+</b>	Rotule pour détecteur de mouvement bi-lentille, bi-lentille vidéo et bi-lentille double technologie	6416221		<b>35,00</b>	
<b>Filtre maître ADSL</b>					
<b>FADSL Tyxal+</b>	Filtre maître ADSL pour transmetteur téléphonique RTC	6406019		<b>70,00</b>	
<b>Piles et batteries</b>					
<b>BP CS 8000 Tyxal+</b>	Bloc piles pour centrale d'alarme 8 zones, sirène intérieure et extérieure	6416222		<b>95,00</b>	
<b>BAT SEF2 TYXAL+</b>	Batterie lithium manganèse pour sirène extérieure SEF2 Tyxal+	6416238		<b>89,00</b>	
<b>BP CLT 8000 Tyxal+</b>	Bloc piles pour clavier d'alarme tactile avec écran	6416223		<b>49,00</b>	
<b>BP DMBV Tyxal+</b>	Bloc piles pour détecteur de mouvement bi-lentille vidéo	6416224		<b>59,00</b>	
<b>BP DME-DMBE Tyxal+</b>	Bloc piles pour détecteur de mouvement bi-lentille double technologie, détecteur de mouvement extérieur et barrière extérieure	6416227		<b>39,00</b>	
<b>BAT 1/2 AA Tyxal+</b>	Batterie 1/2 AA pour détecteur d'ouverture, détecteur universel, détecteur de fuite, détecteur de volet roulant	6416230		<b>29,00</b>	
<b>BAT AA Tyxal+</b>	Batterie AA pour détecteur d'ouverture radio DO, clavier radio CLS8000 et CLE8000, et lecteur de badge LB2000	6416231		<b>29,00</b>	
<b>BAT A Tyxal+</b>	Batterie A pour détecteur de mouvement	6416232		<b>32,00</b>	
<b>BAT D Tyxal+</b>	Batterie D pour transmetteur téléphonique RTC, GSM et Tydom 2	6416233		<b>49,00</b>	
<b>BAT DMDR Tyxal+</b>	Bloc pile pour détecteur de rideau extérieur	6416234		<b>39,00</b>	

## Ancienne gamme Tyxal

<b>TLX4B</b>	Télécommande alarme bi-directionnelle 4 touches	6413239		<b>139,00</b>	Fin de stock
<b>Micro COX Tyxal</b>	Micro contact d'ouverture radio Tyxal - Pile fournie	6412257	5	<b>97,00</b>	Fin de stock
<b>COX Tyxal</b>	Contact d'ouverture radio Tyxal blanc - Piles fournies	6412202		<b>181,00</b>	Fin de stock
<b>Tydom I4OB Tyxal</b>	Télécommande alarme bi-directionnelle et automatisme 4 touches	6700059		<b>149,00</b>	
<b>SEFRX Tyxal</b>	Sirène extérieure radio avec flash - Bloc piles fourni	6415222		<b>690,00</b>	Fin de stock
<b>BPX Tyxal</b>	Bloc piles pour sirène extérieure SEFRX	6416204		<b>99,00</b>	
<b>PLIR Tyxal</b>	Bloc 2 piles lithium pour détecteur de mouvement IRHX	6416215	2	<b>49,00</b>	
<b>PL LR6</b>	Pile lithium LR6 3.6V avec connecteur pour Tyxia 320	6416216	2	<b>49,00</b>	

# Alarme et alertes ●

Code

Cdt

Prix  
unit. HT

## Périphériques Bus Safetal

### Claviers et interfaces Bus

<b>ESCB Safetal</b>	Interface entrée ESCB filaire Bus Safetal	6431105		<b>216,00</b>	Fin de stock
<b>Lecteur de badge LB</b>	Lecteur de badge extérieur filaire avec sortie câblée de 2,70 m	6431106		<b>324,00</b>	Fin de stock

### Détecteurs filaires

<b>COA Safetal</b>	Détecteur d'ouverture filaire monté en saillie 800 mm	6402011	2	<b>42,00</b>	Fin de stock
<b>COV BR Safetal</b>	Détecteur d'ouverture à visser en saillie	6402041	5	<b>40,00</b>	Fin de stock

# Pilotage des éclairages ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Packs éclairages</b>					
<b>Pack Tyxia 62O</b>	Pack pour la commande en local ou à distance de 2 lampes d'appoint - Pack comprenant 1 interrupteur émetteur Tyxia 2310 et 2 interrupteurs récepteurs Tyxia 6610	6351385		<b>247,00</b>	Fin de stock
<b>Pack Tyxia 50I</b>	Pack pour création d'un circuit d'éclairage va-et-vient sans fil à partir d'un interrupteur existant avec présence du neutre dans la boîte d'encastrement - Composition : 1 micromodule émetteur Tyxia 2600 + 1 micromodule récepteur Tyxia 5610	6351407		<b>117,00</b>	
<b>Pack Tyxia 5II</b>	Pack pour création d'un circuit d'éclairage va-et-vient sans fil à partir d'un interrupteur existant sans présence du neutre dans la boîte d'encastrement composé d'1 récepteur micromodule Tyxia 5610 et 2 micromodules émetteurs Tyxia 2600	6351408		<b>170,00</b>	
<b>Pack Tyxia 6II</b>	Pack pour création d'un circuit d'éclairage va-et-vient sans fil sans interrupteur existant - Composition : 2 interrupteurs émetteurs Tyxia 2310 + 1 micromodule récepteur Tyxia 5610	6351410		<b>236,00</b>	

## Récepteurs radio Tyxia

### Interrupteur récepteur

<b>Tyxia 66IO</b>	Interrupteur récepteur radio pour la commande marche/arrêt d'un éclairage en lampe d'appoint	6351376		<b>85,00</b>	
-------------------	--	---------	--	--------------	--

### Récepteurs Tyxia pour éclairages ON/OFF

<b>Tyxia 56IO</b>	Récepteur micromodule encastrable 1 voie éclairage ON/OFF - Alimentation 230 V - Commande un éclairage en marche/arrêt - Compatible avec tous types d'éclairage - Installation facile grâce à sa petite taille	6351400		<b>75,00</b>	
<b>Tyxia 56I2</b>	Récepteur micromodule encastrable radio 2 voies éclairage ON/OFF - Alimentation 230 V - Commande un éclairage en marche/arrêt - Compatible avec tous types d'éclairage - Installation facile grâce à sa petite taille	6351906		<b>128,00</b>	
<b>Tyxia 48OI</b>	Récepteur micromodule encastrable radio pour commande d'éclairage marche/arrêt ou temporisation par minuterie d'un circuit d'éclairage à partir d'un ou plusieurs émetteurs sans fil mobiles ou fixes - Sortie contact sec 10 A	6351110		<b>129,00</b>	
<b>Tyxia 48II</b>	Récepteur micromodule encastrable radio - Commande d'éclairage marche/arrêt ou temporisation par minuterie d'un circuit d'éclairage à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio mobiles ou fixes - Sortie alimentée 10 A	6351107		<b>129,00</b>	
<b>Tyxia 49IO</b>	Récepteur modulaire radio 1 voie éclairage ON/OFF - Minuterie - Fonctions télérupteur et préavis de l'extinction de l'éclairage	6351386		<b>99,00</b>	

### Récepteurs Tyxia pour variation de l'éclairage

<b>Tyxia 564O</b>	Récepteur micromodule encastrable radio variation éclairage - Alimentation phase/neutre 230 V - Transforme un simple éclairage en variation à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio - Installation facile grâce à sa petite taille	6351413		<b>95,00</b>	
<b>Tyxia 565O</b>	Récepteur micromodule encastrable radio variation éclairage - Alimentation Phase 230 V - Transforme un simple éclairage en variation à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio - Installation facile grâce à sa petite taille	6351414		<b>95,00</b>	

# Pilotage des éclairages ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Récepteurs Tyxia pour variation de l'éclairage (suite)</b>				
<b>Tyxia 484O</b>	Récepteur micromodule encastrable pour variation d'éclairage + minuterie - Alimentation phase/neutre 230 V - Transforme un simple éclairage en variation pilotable à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio	6351115		<b>139,00</b>
<b>Tyxia 485O</b>	Récepteur micromodule encastrable pour variation éclairage + minuterie - Alimenté par la charge sans neutre - Transforme un simple éclairage en variation pilotable à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio	6351126		<b>139,00</b>
<b>Tyxia 486O</b>	Récepteur micromodule encastrable radio variation éclairage DALI - Commande jusqu'à 20 éclairages dimmables DALI à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio ou en local avec un simple bouton poussoir ou avec un double bouton poussoir (+/-)	6351418		<b>145,00</b>
<b>Tyxia CRIW</b>	Lot de 5 charges résistives 1W pour variateur Tyxia	6353001	5	<b>60,00</b>
<b>Tyxia 494O</b>	Récepteur modulaire radio variation éclairage - Commande un circuit d'éclairage dimmable à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio	6351387		<b>125,00</b>

## Récepteurs techniques

<b>Tyxia 46OO</b>	Récepteur micromodule encastrable radio automatisme - Contact sec maintenu TBTS - Commande un équipement électrique sur contact marche/arrêt maintenu à partir d'un interrupteur radio ou de télécommandes	6351103		<b>99,00</b>
<b>Tyxia 64IO</b>	Boîtier récepteur radio pour commande d'automatisme (porte de garage, portail, éclairage extérieur...) - 1 sortie contact sec 5 A maxi. impulsionnel ou maintenu - Usage extérieur ou intérieur	6351180		<b>155,00</b>

## Ampoules connectées

<b>Easy Bulb E27CW</b>	Ampoule Led connectée E27, Couleur & Blanc - Commande un éclairage en marche/arrêt, couleurs, niveaux de blanc et variation à partir d'un Smartphone ou à la voix - Répéteur Zigbee	6353002		<b>22,00</b>
<b>Easy Bulb GUIOCW</b>	Ampoule Led connectée GU10, Couleur & Blanc - Commande un éclairage en marche/arrêt, couleurs, niveaux de blanc et variation à partir d'un Smartphone ou à la voix - Répéteur Zigbee	6353003		<b>22,00</b>
<b>Easy Bulb E14CW</b>	Ampoule Led connectée E14, Couleur & Blanc - Commande un éclairage en marche/arrêt, couleurs, niveaux de blanc et variation à partir d'un Smartphone ou à la voix - Répéteur Zigbee	6353011		<b>22,00</b>

## Prise connectée

<b>EASY PLUG EI6EM</b>	Prise connectée E (FR), 16A, avec mesure et historique de consommation - Commande un éclairage ou appareil électrique en marche/arrêt, suivi et historique de consommation à partir d'un Smartphone ou à la voix - Répéteur Zigbee	6353005		<b>55,00</b>
------------------------	--	---------	--	--------------



# Pilotage des éclairages ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Émetteurs radio Tyxia</b>					
<b>Emetteur Tyxia alimenté 230V</b>					
<b>Tyxia 2700</b>	Emetteur micromodule encastrable radio 2 voies multifonction alimenté 230V : 1 à 2 voies selon utilisation (éclairage, variation, volet roulant, scénarios)	6351096		<b>125,00</b>	
<b>Emetteur micromodule Tyxia à pile</b>					
<b>Tyxia 2600</b>	Emetteur micromodule encastrable 2 voies multifonction radio alimenté par pile pour commande de d'éclairages, volets roulants ou scénario - Installation facile grâce à sa petite taille	6351399		<b>62,00</b>	
<b>Réémetteurs micromodules Tyxia radio</b>					
<b>Tyxia ERX 1000</b>	Répéteur micromodule encastrable pour extension de la portée radio dans les logements de grande taille ou locaux professionnels	6351301		<b>115,00</b>	
<b>Tyxia ERX 2000</b>	Répéteur pour extension de la portée radio dans les logements de grande taille ou locaux professionnels	6351372		<b>170,00</b>	
<b>Commande radio murale</b>					
<b>Tyxia 2310</b>	Commande radio murale pour éclairages ou automatismes, M/A, variation d'éclairage, scénario	6351380		<b>119,00</b>	
<b>Télécommandes</b>					
<b>Tyxia 1700</b>	Télécommande radio 5 voies pour commande d'éclairage ON/OFF ou variation, volet roulant de toutes marques - Permet la centralisation des éclairages et volets roulants jusqu'à 16 récepteurs par voie	6351403		<b>129,00</b>	
<b>Tyxia 1716</b>	Télécommande 2 voies radio pour la commande de 16 volets roulants ou groupe montée/stop/ descente avec commande mode Silence et de 16 éclairages ou groupe en marche/arrêt	6351442		<b>159,00</b>	Remplace la télécommande Tyxia 1712
<b>Tydom 140B Tyxal</b>	Télécommande alarme bi-directionnelle et automatisme 4 touches	6700059		<b>149,00</b>	
<b>Tyxia 1400</b>	Télécommande porte-clé radio pour commande 2 voies d'éclairages en Marche/Arrêt ou variation ou 2 voies de volets roulants en Montée/Descente	6351388		<b>99,00</b>	
<b>Tyxia 1410</b>	Télécommande porte-clé pour commande 4 voies d'automatismes Ouverture/Fermeture portail, porte de garage, gâche électrique, Marche/Arrêt éclairage, pompe d'arrosage...	6351389		<b>99,00</b>	
<b>Récepteurs filaires Tyxia pour éclairages</b>					
<b>Tyxia 3610</b>	Récepteur micromodule filaire alimenté par la charge (sans neutre) pour réaliser une fonction télérupteur et minuterie, compatible uniquement avec bouton poussoir - ampoule dimmable obligatoire - Installation facile grâce à sa petite taille	6351427		<b>42,00</b>	
<b>Tyxia 3650</b>	Récepteur micromodule filaire alimenté par la charge (sans neutre) pour commander en local un point d'éclairage en variation et minuterie, compatible uniquement avec bouton poussoir - Installation facile grâce à sa petite taille	6351428		<b>52,00</b>	
<b>Tyxia 3940</b>	Récepteur modulaire filaire variateur pour réaliser une fonction télévariateur sur un circuit d'éclairage, compatible uniquement avec bouton poussoir	6351429		<b>62,00</b>	

# Pilotage des ouvrants ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Packs connectés</b>				
<b>Packs pour le pilotage des volets roulants</b>				
<b>Pack Tyxia 74I bioclim</b>	Pack pour pilotage automatique des volets roulants - Pack comprenant : 1 gestionnaire maison connectée Delta Dore Tywell Pro avec son interface en ambiance Tywell Control + 5 récepteurs Tyxia 5630	6351443		<b>590,00</b>
<b>Pack Tyxia 642 connecté</b>	Pack pour pilotage des volets roulants - Pack comprenant : 1 box maison connectée Delta Dore Tydom Home + 1 émetteur Tyxia 1716 + 5 récepteurs Tyxia 5630	6351437		<b>576,00</b>
<b>Pack volets roulants</b>				
<b>Pack Tyxia 54I</b>	Pack pour centralisation de volets roulants (moteur < 1A +/- 30Nm) - Pack comprenant 1 télécommande de groupe Tyxia 1716 + 5 récepteurs pour moteurs de volets roulants Tyxia 5630	6351409		<b>440,00</b>
<b>Pack BSO (Brise Soleil Orientable)</b>				
<b>Pack Tyxia 63I</b>	Pack pour pilotage de brise soleil orientable (BSO), store banne, store intérieur à lamelles - Gestion montée/stop/descente et orientation des lames - Pack comprenant : 1 récepteur Tyxia 5731 + 1 télécommande Tyxia 1705	6351415		<b>186,00</b>
<b>Capteur Vent</b>				
<b>Capteur de vent CV</b>	Capteur radio pour sécuriser les occultants en fonction de la force du vent. Compatible avec Tyxia 5731	6351393		<b>205,00</b>
<b>Sondes extérieures pour gestion des ouvrants</b>				
<b>Pack Tysense Outdoor</b>	Sondes extérieures pour gérer l'ouverture et la fermeture des occultants via un gestionnaire	6702004		<b>192,00</b>
<b>Tysense Sun</b>	Sonde d'ensoleillement radio pour mesurer les apports solaires afin de gérer l'ouverture ou la fermeture des occultants via un gestionnaire	6300046		<b>135,00</b>
<b>Tysense Thermo</b>	Sonde de température extérieure radio compatible avec des gestionnaires d'énergie et les indicateurs de consommation	6300048		<b>120,00</b>
<b>Récepteurs radio Tyxia</b>				
<b>Récepteur BSO</b>				
<b>Tyxia 573I</b>	Récepteur micromodule encastrable radio pour commande d'un moteur de BSO, store banne ou store intérieur à lamelles - Alim. 230V - Gestion de l'orientation des lames d'un BSO - Installation facile grâce à sa petite taille	6351412		<b>119,00</b>
<b>Récepteurs micromodules Tyxia pour volets roulants</b>				
<b>Tyxia 563O</b>	Récepteur micromodule encastrable radio volet roulant pour moteur jusqu'à 1A (+/- 30Nm) - Alimenté 230V - Commande un volet roulant, un écran de projection ou une fenêtre de toit motorisée - Installation facile grâce à sa petite taille	6351401		<b>85,00</b>
<b>Tyxia 573O</b>	Récepteur micromodule encastrable radio volet roulant pour moteur jusqu'à 2A (+/- 80Nm) - Alimenté 230V - Commande un volet roulant, un écran de projection ou une fenêtre de toit motorisée - Installation facile grâce à sa petite taille	6351402		<b>115,00</b>

# Pilotage des ouvrants ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Récepteurs techniques</b>				
<b>Tyxia 4620</b>	Récepteur micromodule encastrable radio pour commande d'automatisme - Contact sec impulsif TBTS - NO - Temporisable 250 ms ou 4 s - Commande l'ouverture et la fermeture d'une porte de garage ou d'un portail motorisé	6351104		<b>110,00</b>
<b>Tyxia 6410</b>	Boîtier récepteur radio pour commande d'automatisme (porte de garage, portail, éclairage extérieur...) - 1 sortie contact sec 5 A maxi. impulsif ou maintenu - Usage extérieur ou intérieur	6351180		<b>155,00</b>
<b>Accessoires</b>				
<b>Passerelle X2D/X3D</b>	Passerelle pour transformer un signal X2D en X3D (nous consulter)	6700112		<b>105,00</b>

## Émetteurs radio Tyxia

### Émetteur Tyxia alimenté 230V

<b>Tyxia 2700</b>	Émetteur micromodule encastrable radio 2 voies multifonction alimenté 230V : 1 à 2 voies selon utilisation (éclairage, variation, volet roulant, scénarios)	6351096		<b>125,00</b>
-------------------	---	---------	--	---------------

### Émetteur micromodule Tyxia à pile

<b>Tyxia 2600</b>	Émetteur micromodule encastrable 2 voies multifonction radio alimenté par pile pour commande de d'éclairages, volets roulants ou scénario - Installation facile grâce à sa petite taille	6351399		<b>62,00</b>
-------------------	--	---------	--	--------------

### Commandes murales

<b>Tyxia 2310</b>	Commande radio murale pour éclairages ou automatismes, M/A, variation d'éclairage, scénario	6351380		<b>119,00</b>
<b>Tyxia 2331</b>	Commande radio murale 1 voie pour un volet roulant ou un groupe de volets roulants ou stores avec commande mode Silence	6351440		<b>99,00</b>

### Télécommandes

<b>Tyxia 1700</b>	Télécommande radio 5 voies pour commande d'éclairage ON/OFF ou variation, volet roulant de toutes marques - Permet la centralisation des éclairages et volets roulants jusqu'à 16 récepteurs par voie	6351403		<b>129,00</b>
<b>Tyxia 1701</b>	Télécommande radio 1 voie pour un volet roulant ou un groupe de volets roulants ou stores avec commande mode Silence	6351441		<b>99,00</b>
<b>Tyxia 1705</b>	Télécommande radio 1 voie pour un BSO ou un groupe de BSO (brise soleil orientable)	6351405		<b>99,00</b>
<b>Tyxia 1716</b>	Télécommande 2 voies radio pour la commande de 16 volets roulants ou groupe montée/stop/descente avec commande mode Silence et de 16 éclairages ou groupe en marche/arrêt	6351442		<b>159,00</b>
<b>Tyxia 1400</b>	Télécommande porte-clé radio pour commande 2 voies d'éclairages en Marche/Arrêt ou variation ou 2 voies de volets roulants en Montée/Descente	6351388		<b>99,00</b>
<b>Tyxia 1410</b>	Télécommande porte-clé pour commande 4 voies d'automatismes Ouverture/Fermeture portail, porte de garage, gâche électrique, Marche/Arrêt éclairage, pompe d'arrosage...	6351389		<b>99,00</b>

# Pilotage des ouvrants ●

Code

Cdt

Prix  
unit. HT

## Récepteurs filaires Tyxia

### Récepteurs filaires micromodules pour volets roulants

<b>Tyxia 3730</b>	Récepteur micromodule encastrable filaire pour commande de volet roulant en local - Permet la centralisation de plusieurs volets roulants avec le récepteur pour commande centralisée Tyxia 3CNT - Installation facile grâce à sa petite taille	6351430	<b>59,00</b>
<b>Tyxia 3CNT</b>	Commande micromodule filaire encastrable pour commande centralisée de volets roulants en local - Permet la centralisation de plusieurs volets roulants avec les récepteurs Tyxia 3730 - Installation facile grâce à sa petite taille	6351431	<b>22,00</b>

# Moteurs volets roulants ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Motorisation solaire pour volets roulants</b>					

## Packs motorisation solaire volets roulants

<b>Pack Tymoov Solar IO</b>	Pack complet pour modernisation de volet roulant - coffre tunnel - traditionnel - réno. Moteur silencieux alimenté par énergie solaire jusqu'à 1,6m de large. Batterie haute autonomie -50 jours sans soleil. Compatible écosystème Delta Dore	6357029		<b>640,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Pack Tymoov Solar I5</b>	Pack complet pour modernisation de volet roulant - coffre tunnel - traditionnel - réno. Moteur silencieux alimenté par énergie solaire jusqu'à 2,5m de large. Batterie haute autonomie -55 jours sans soleil. Compatible écosystème Delta Dore	6357063		<b>685,00</b>	<b>Nouveauté</b>

## Moteurs solaires volets roulants

<b>Tymoov IO Solar</b>	Moteur de volet roulant solaire Brushless silencieux. 10Nm, radio X3D tête étoile sortie d'arbre 5 branches, compatible avec l'alarme et le détecteur de fumée radio Delta Dore	6357031		<b>310,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Tymoov I5 Solar</b>	Moteur de volet roulant solaire Brushless silencieux. 15Nm, radio X3D tête étoile sortie d'arbre 5 branches, compatible avec l'alarme et le détecteur de fumée radio Delta Dore	6357064		<b>330,00</b>	<b>Nouveauté</b>

## Panneau solaire moteurs volets roulants et câbles

<b>Panneau Tymoov Solar</b>	Panneau pour moteur Tymoov Solar - pour moteurs Tymoov Solar toutes puissances	6357035		<b>110,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Câble panneau déporté Lg 0,43m</b>	Câble pour panneau déporté de 0,43m avec connecteur étanche et gaine résistante aux UV. Longueur maximale de déport 4 mètres. Permet le déport du panneau solaire pour améliorer son exposition.	6357065		<b>14,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Câble panneau déporté Lg 0,8m</b>	Câble pour panneau déporté de 0,8m avec connecteur étanche et gaine résistante aux UV. Longueur maximale de déport 4 mètres. Permet le déport du panneau solaire pour améliorer son exposition.	6357066		<b>18,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Câble panneau déporté Lg 2m</b>	Câble pour panneau déporté de 2 mètres avec connecteur étanche et gaine résistante aux UV. Longueur maximale de déport 4 mètres. Permet le déport du panneau solaire pour améliorer son exposition.	6357067		<b>26,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Câble panneau déporté Lg 4m</b>	Câble pour panneau déporté de 4 mètres avec connecteur étanche et gaine résistante aux UV. Longueur maximale de déport 4 mètres. Permet le déport du panneau solaire pour améliorer son exposition.	6357039		<b>30,00</b>	<b>Nouveauté</b>

## Batterie pour moteurs solaires volets roulants et chargeur

<b>Batterie Tymoov Solar IO</b>	Batterie NiMH pour moteur 10Nm et 15Nm - Tenue haute température. Branchement par connecteur. Maintien avec des anneaux vissables à l'aide de vis ou rivet selon le type de coffre.	6357037		<b>155,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Chargeur batterie Tymoov Solar</b>	Chargeur batterie uniquement pour moteur Tymoov Solar. Livré avec transformateur et cordon de branchement batterie. Un led témoin variation de couleur selon état de charge. Temporisation de sécurité de 2H40. Utilisation pour la maintenance	6357034		<b>150,00</b>	<b>Nouveauté</b>

# Moteurs volets roulants ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT
<b>Packs motorisation radio volets roulants</b>				

<b>Pack Tymoov2 IO Silence+</b>	Pack pour motorisation de volet roulant - contient un moteur silencieux TYMOOV 10 Nm Radio Performance, une télécommande 1 canal TYXIA 1701 pour piloter le mode Silence et les accessoires	6357059		<b>400,00</b>
<b>Pack Tymoov2 2O Silence+</b>	Pack pour motorisation de volet roulant - contient un moteur silencieux TYMOOV 20 Nm Radio Performance, une télécommande 1 canal TYXIA 1701 pour piloter le mode Silence et les accessoires	6357060		<b>420,00</b>

<b>Moteurs radio pour volets roulants</b>				
---	--	--	--	--

<b>Tymoov IORP2</b>	Moteur de volet roulant tubulaire brushless, silencieux, 10Nm radio X3D tête étoile sortie d'arbre 5 branches compatible avec l'alarme Delta Dore	6357020		<b>267,00</b>
<b>Tymoov 2ORP2</b>	Moteur de volet roulant tubulaire brushless, silencieux, 20Nm radio X3D tête étoile sortie d'arbre 5 branches compatible avec l'alarme Delta Dore	6357021		<b>287,00</b>
<b>Tymoov DIORP2</b>	Moteur brushless de volet roulant tubulaire, silencieux, 10 Nm Radio X3D compatible avec l'alarme Delta Dore (tête ROLLIA)	6357026		<b>297,00</b>
<b>Tymoov D2ORP2</b>	Moteur brushless de volet roulant tubulaire, silencieux, 20 Nm Radio X3D compatible avec l'alarme Delta Dore (tête ROLLIA)	6357027		<b>317,00</b>

<b>Pack motorisation filaire volets roulants</b>				
--	--	--	--	--

<b>Pack Tymoov FB 3O</b>	Pack pour motorisation de volet roulant - contient un moteur filaire mécanique TYMOOV 30 Nm et les accessoires	6357054		<b>197,00</b>
--------------------------	--	---------	--	---------------

<b>Moteurs filaires pour volets roulants</b>				
--	--	--	--	--

<b>Tymoov IOFB</b>	Moteur de volet roulant tubulaire 10 Nm filaire mécanique tête étoile sortie d'arbre 5 branches	6357050		<b>82,00</b>
<b>Tymoov 2OFB</b>	Moteur de volet roulant tubulaire 20 Nm filaire mécanique tête étoile sortie d'arbre 5 branches	6357051		<b>90,00</b>
<b>Tymoov 3OFB</b>	Moteur de volet roulant tubulaire 30 Nm filaire mécanique tête étoile sortie d'arbre 5 branches	6357052		<b>98,00</b>
<b>Tymoov IOF2</b>	Moteur de volet roulant tubulaire brushless 10Nm filaire électronique tête étoile sortie d'arbre 5 branches	6357018		<b>199,00</b>
<b>Tymoov 2OF2</b>	Moteur de volet roulant tubulaire brushless 20Nm filaire électronique tête étoile sortie d'arbre 5 branches	6357019		<b>219,00</b>
<b>Tymoov DIOF2</b>	Moteur brushless de volet roulant tubulaire 10 Nm filaire (tête ROLLIA)	6357024		<b>229,00</b>
<b>Tymoov D2OF2</b>	Moteur brushless de volet roulant tubulaire 20 Nm filaire (tête ROLLIA)	6357025		<b>249,00</b>

# Moteurs volets roulants ●

		Code	Cdt	Prix unit. HT	
<b>Accessoires moteurs de volets roulants</b>					
<b>Tyxia 170I</b>	Télécommande radio 1 voie pour un volet roulant ou un groupe de volets roulants ou stores avec commande mode Silence	6351441		<b>99,00</b>	Remplace la télécommande Tyxia 1703
<b>Roue &amp; couronne V2 Octo 60mm</b>	Adaptateurs moteur de volet roulant Tymoov à tête étoile (une roue et une couronne) pour tube Octo 60mm	6357055		<b>12,00</b>	
<b>Roue &amp; couronnes octo 60D</b>	Adaptateurs moteur de volet roulant Tymoov à tête Rollia (une roue et une couronne) pour tube Octo 60mm	6357016		<b>12,00</b>	
<b>Roue &amp; Couronne Octo 60</b>	Kit pour moteur de volet roulant Tymoov2 à tête étoile pour tube octogonal de diamètre extérieur de 60mm	6357032		<b>12,00</b>	Fin de stock
<b>Roue &amp; couronne 53 Dep/ZF54</b>	Adaptateurs moteur de volet roulant Tymoov à tête étoile (une roue et une couronne) pour tube Zurfluh Feller ZF54 ou Deprat 53 mm	6356019		<b>12,00</b>	
<b>Roue &amp; couronne ZF64</b>	Adaptateurs moteur de volet roulant Tymoov à tête étoile (une roue et une couronne) pour tube Zurfluh Feller ZF64	6356018		<b>12,00</b>	
<b>Kit roulement tube Octo 60</b>	Lot comprenant un roulement, un support et un embout pour tube octogonal de diamètre 60 mm pour motorisation de volet roulant	6356009		<b>25,00</b>	
<b>Tymoov Set</b>	Outil de réglage des butées des moteurs tubulaires. Compatible avec l'ensemble des références de la gamme Tymoov2 et FB	6357058		<b>55,00</b>	<b>Nouveauté</b>
<b>Lot 2 verrous octoclick</b>	Lot de 2 verrous de fixation rigides pour tube octogonal de diamètre 60 mm pour motorisation de volet roulant	6356010		<b>45,00</b>	
<b>Tube axe octo 750 mm</b>	Axe d'enroulement du tablier de volet, tube octogonal en acier de 75 cm de long et de 60 mm de diamètre	6356011		<b>25,00</b>	
<b>Tube axe octo 1040 mm</b>	Axe d'enroulement du tablier de volet, tube télescopique octogonal en acier d'environ 1 mètre de long et de 60 mm de diamètre	6356012		<b>30,00</b>	
<b>Pack adaptateurs supports</b>	Pack d'accessoires mécaniques pour moteur tubulaire tête étoile et sortie d'arbre 5 branches - adaptateurs Deprat 53- ZF54, et ZF 64 et 1 support universel tête étoile	6357053		<b>40,00</b>	
<b>Supp.étoile Univ V2</b>	Accessoire permettant l'installation du moteur Tymoov à tête étoile dans le coffre de volet roulant	6357056		<b>15,00</b>	
<b>Support moteur tête Rollia</b>	Accessoire permettant l'installation du moteur Tymoov à tête Rollia dans le coffre de volet roulant	6357017		<b>20,00</b>	

# Par nom

5 plaques de finition Tybox	6050566	p.10 /13
Antenne X3D Zigbee	6700118	p.4
BAT 1/2 AA Tyxal+	6416230	p.21
BAT A Tyxal+	6416232	p.21
BAT AA Tyxal+	6416231	p.21
BAT D Tyxal+	6416233	p.21
BAT DMDR Tyxal+	6416234	p.21
BAT SEF2 TYXAL+	6416238	p.21
Batterie Tymoov Solar IO	6357037	p.29
Boîtier intercalaire	6200271	p.6
BP CLT 8000 Tyxal+	6416223	p.21
BP CS 8000 Tyxal+	6416222	p.21
BP DMBV Tyxal+	6416224	p.21
BP DME-DMBE Tyxal+	6416227	p.21
BPX Tyxal	6416204	p.21
BRE Tycam 2100	6417008	p.20
BRE Tycam Guard	6417019	p.20
BRFID Tyxal+	6413224	p.20
Calybox 1020 WT	6050599	p.6
Calybox 2020 WT	6050600	p.6
Calybox 230	6050392	p.6
Capteur de vent CV	6351393	p.26
Chargeur batterie Tymoov Solar	6357034	p.29
CLE 8000 Tyxal+	6413255	p.17
CLS 8000 Tyxal+	6413253	p.17
CLT 8000 Tyxal+	6413252	p.17
COA Safetal	6402011	p.22
COE 3M Safetal	6402014	p.32
Coupleur de phase	6051046	p.10
COV BR Safetal	6402041	p.22
COX Tyxal	6412202	p.21
CS 8000 Tyxal+	6411120	p.17
Câble panneau déporté Lg 0,43m	6357065	p.29
Câble panneau déporté Lg 0,8m	6357066	p.29
Câble panneau déporté Lg 2m	6357067	p.29
Câble panneau déporté Lg 4m	6357039	p.29

DCP Tyxal+	6412301	p.19
DCS Tyxal+	6412314	p.19
Delta I25N	6002004	p.8
Delta 8000 BT	6053048	p.14
Delta 8000 Master	6053054	p.14
Delta 8000 RF	6053049	p.14
Delta 8000 TA Bus	6053052	p.14
Delta 8000 TA RF	6053050	p.14
Delta 8000 TAP Bus	6053053	p.14
Delta 8000 TAP RF	6053051	p.14
DF Tyxal+	6412303	p.19
DFR Tyxal+	6412313	p.19
DMB Tyxal+	6412286	p.18
DMBD Tyxal+	6412311	p.18
DMBE Tyxal+	6412310	p.19
DMBV Tyxal+	6412287	p.18
DMDR BL Tyxal+	6412317	p.18
DMDR BR Tyxal+	6412318	p.18
DMDR GR Tyxal+	6412320	p.18
DME Tyxal+	6412309	p.19
DME180 TYXAL+	6412323	p.19
DME90 TYXAL+	6412321	p.19
DMF TYXAL+	6412322	p.19
DO BL Tyxal+	6412288	p.19
DO BR Tyxal+	6412295	p.19
DO GR Tyxal+	6412296	p.19
DOI Tyxal+	6412308	p.19
DOS Tyxal+	6412300	p.19
Driver 230 CPL	6051101	p.6
Driver 620	6050426	p.6
Driver 630 radio	6051119	p.7
DU Tyxal+	6412302	p.19
DVR Tyxal+	6412304	p.19
Débitmètre DN 15	6301034	p.15
Débitmètre DN 20	6301035	p.15
Débitmètre DN 25	6301036	p.15

Easy Bulb E14CW	6353011	p.24
Easy Bulb E27CW	6353002	p.24
Easy Bulb GUIOCW	6353003	p.24
EASY PLUG E16EM	6353005	p.24
EM IC	6110032	p.16
EM TI	6250031	p.8
Enjoliveur Tybox 5100 bronze	6200277	p.13
Enjoliveur Tybox 5100 crème	6200278	p.13
Enjoliveur Tybox 5100 gris	6200279	p.13
Enjoliveur Tybox 5100 rouge	6200280	p.13
ESCB Safetal	6431105	p.22
FADSL Tyxal+	6406019	p.21
GP 4I	6100027	p.8
GP 50	6100024	p.8
GP6 CPL	6051109	p.8
GP8 radio/CPL	6051120	p.8
Kit 4 adaptateurs TRV I.O	6050670	p.11
Kit roulement tube Octo 60	6356009	p.31
LA DMBV-DMBD Tyxal+	6416229	p.20
LB 2000 Tyxal+	6413254	p.17
Lecteur de badge LB	6431106	p.22
Lot 2 verrous octoclick	6356010	p.31
LS DMBV-DMBD Tyxal+	6416228	p.20
MDO BL Tyxal+	6412305	p.18
MDO BR Tyxal+	6412306	p.18
MDO GR Tyxal+	6412307	p.18
Micro COX Tyxal	6412257	p.21
Minor 1000	6151058	p.7
Minor 12	6151055	p.8
Métal RA Adapt	6050652	p.11
Pack 2 DMB Tyxal+	6412324	p.18
Pack 2 Tycam 2100 Outdoor	6417018	p.20
Pack 2 Tycam Guard	6417020	p.20
Pack adaptateurs supports	6357053	p.31
Pack Delta 8000 Connecté	6053069	p.3/14
Pack Driver 230 CPL/FP	6051147	p.6



# Par nom

Pack Driver 630	6051123	p.6	RF 6050	6050633	p.12	T2S + 2C Digit	6150024	p.8
Pack Driver 630 CPL/FP	6051113	p.6	RF 6050+	6050679	p.12	T3S Digit	6150025	p.8
Pack Driver 630 Radio/FP	6051148	p.7	RF 642	6351037	p.9	TC 5IO89	6051089	p.9
Pack RF 489O connecté	6050659	p.3/6	RF 642O	6050567	p.12	TC 5IO98	6051098	p.9
Pack RF 66OO FP connecté	6050658	p.3/6	RF 645O	6050568	p.12	TI 9O	6330004	p.10/15
Pack TRV IO connecté	6050664	p.3/11	RF 65OO	6050612	p.12	TIO 6O	6301037	p.15
Pack Tybox 5OOO connecté	6050660	p.3/11	RF 66O FP	6050430	p.9	TIF 6O	6301038	p.15
Pack Tybox 5IOO connecté	6050662	p.3/11	RF 66OO FP	6050561	p.9	TL 2OOO Tyxal+	6413251	p.17
Pack Tybox 53OO connecté	6053083	p.3/11	RF 662O	6050638	p.7/9	TLX4B	6413239	p.21
Pack Tycam IIOO Indoor	6410193	p.3/20	RF 663O	6050640	p.7/9	TRV IO	6050648	p.11
Pack Tydom vidéo	6410173	p.17	RF 664O	6050641	p.7/9	TRV IO Adapt	6050649	p.11
Pack Tymoov FB 3O	6357054	p.30	RF 67OO FP	6050673	p.7/9	TTGSM Tyxal+	6414117	p.33
Pack Tymoov Solar IO	6357029	p.29	RO Tyxal+	6416221	p.21	TTRTC Tyxal+	6414116	p.17
Pack Tymoov Solar I5	6357063	p.29	Roue & couronne 53 Dep/ZF54	6356019	p.31	Tube axe octo IO4O mm	6356012	p.31
Pack Tymoov2 IO Silence+	6357059	p.30	Roue & Couronne Octo 6O	6357032	p.31	Tube axe octo 75O mm	6356011	p.31
Pack Tymoov2 2O Silence+	6357060	p.30	Roue & couronne V2 Octo 6Omm	6357055	p.31	Tybox IO	6053038	p.13
Pack Tysense Outdoor	6702004	p.5/26	Roue & couronne ZF64	6356018	p.31	Tybox IOIO WT	6050602	p.11
Pack Tyxal+	6410192	p.3/17	Roue & couronnes octo 6OD	6357016	p.31	Tybox II	6053088	p.13
Pack Tyxal+ Access	6410186	p.17	SEF2 Tyxal+	6415224	p.18	Tybox III7	6053005	p.12
Pack Tyxal+ Vidéo	6410178	p.3/17	SEFRX Tyxal	6415222	p.21	Tybox II27	6053006	p.12
Pack Tyxia 5OI	6351407	p.23	SI Tyxal+	6415220	p.18	Tybox II37	6053064	p.12
Pack Tyxia 5II	6351408	p.23	Sonde ambiance	6300026	p.9	Tybox 2OOO WT	6050628	p.11
Pack Tyxia 54I	6351409	p.26	Sonde ambiance intérieure	6300030	p.9	Tybox 2OIO WT	6050603	p.11
Pack Tyxia 6II	6351410	p.23	Sonde d'ambiance	6300004	p.9	Tybox 2O2O WT	6050604	p.11
Pack Tyxia 62O	6351385	p.23	Sonde de condensation	6300050	p.14	Tybox 2I	6053034	p.13
Pack Tyxia 63I	6351415	p.26	Sonde de sol	6300037	p.9	Tybox 23OO	6053081	p.12
Pack Tyxia 642 connecté	6351437	p.3/26	Sonde de température CTN	6300049	p.14	Tybox 25	6053015	p.12
Pack Tyxia 74I bioclim	6351443	p.3/5	Sonde extérieure filaire	6300001	p.9	Tybox 3I	6053001	p.13
Panneau Tymoov Solar	6357035	p.29	Sonde extérieure filaire	6300032	p.9	Tybox 33	6053002	p.12
Passerelle X2D/X3D	6700112	p.27	Sonde extérieure radio X2D	6300036	p.10	Tybox 5OOO	6050636	p.13
Plaque alu site sécurisé	6416239	p.20	Sonde saillie autocollante	6300003	p.9	Tybox 5I	6053036	p.13
PL LR6	6416216	p.21	Sonde sol/tuyau	6300002	p.9	Tybox 5IOI BK	6300052	p.7/12
PLIR Tyxal	6416215	p.21	STI 2OOO	6300051	p.10	Tybox 5IOI blanc	6300045	p.7/12
POE SW4	6417010	p.20	Supp.étoile Univ V2	6357056	p.31	Tybox 515O	6050622	p.12
REP Tyxal+	6414119	p.20	Support moteur tête Rollia	6357017	p.31	Tybox 53OO	6053082	p.12
RF 489O	6050615	p.7/9	TIC-2 Digit	6150023	p.8	Tybox 57OI FP	6050674	p.7

# Par nom

Tybox 5702 FP	6050675	p.7
Tybox Bus Opentherm	6053056	p.12
Tycam IIOO Indoor	6417006	p.20
Tycam 2IOO Outdoor	6417007	p.20
Tycam Guard	6417017	p.20
Tydom I4OB Tyxal	6700059	p.21/25
Tydom 2.O	6414118	p.18
Tydom Home	6700116	p.4
Tydom Pro	6700117	p.4
Tydom support mural rail DIN	6700115	p.4
Tymoov IO Solar	6357031	p.29
Tymoov IOF2	6357018	p.30
Tymoov IOFB	6357050	p.30
Tymoov IORP2	6357020	p.30
Tymoov I5 Solar	6357064	p.29
Tymoov 2OF2	6357019	p.30
Tymoov 2OFB	6357051	p.30
Tymoov 2ORP2	6357021	p.30
Tymoov 3OFB	6357052	p.30
Tymoov DIOF2	6357024	p.30
Tymoov DIORP2	6357026	p.30
Tymoov D2OF2	6357025	p.30
Tymoov D2ORP2	6357027	p.30
Tymoov Set	6357058	p.31
Typass ATL	6700106	p.16
Typass CHX	6700114	p.16
Typass SD	6700111	p.16
Tysense Sun	6300046	p.5/26
Tysense Thermo	6300048	p.5/10
Tywatt IOOO	6110026	p.15
Tywatt 2OOO	6110027	p.15
Tywatt 3O	6110002	p.15
Tywatt 35	6110045	p.15
Tywatt 5IOO	6110029	p.15
Tywatt 52OO	6110030	p.15
Tywatt 53OO	6110028	p.15

Tywatt 54OO	6110039	p.15
Tywatt 545O	6110042	p.15
Tywatt 55OO	6110040	p.15
Tywatt 56OO	6110043	p.15
Tywatt Tri	6110010	p.15
Tywatt Tri RT	6110036	p.16
Tywell 2O5O	6702005	p.5/12
Tywell Control	6702001	p.5
Tywell Home	6702008	p.5
Tywell Pro	6702000	p.5
Tywell Starter	6702003	p.5
Tywell Starter Home	6702009	p.5
Tyxia I4OO	6351388	p.25/27
Tyxia I4IO	6351389	p.25/27
Tyxia I7OO	6351403	p.25/27
Tyxia I7OI	6351441	p.27/31
Tyxia I7O5	6351405	p.27
Tyxia I7I6	6351442	p.25/27
Tyxia 23IO	6351380	p.25/27
Tyxia 233I	6351440	p.27
Tyxia 26OO	6351399	p.25/27
Tyxia 27OO	6351096	p.25/27
Tyxia 36IO	6351427	p.25
Tyxia 365O	6351428	p.25
Tyxia 373O	6351430	p.28
Tyxia 394O	6351429	p.25
Tyxia 3CNT	6351431	p.28
Tyxia 46OO	6351103	p.24
Tyxia 462O	6351104	p.27
Tyxia 48OI	6351110	p.23
Tyxia 48II	6351107	p.23
Tyxia 484O	6351115	p.24
Tyxia 485O	6351126	p.24
Tyxia 486O	6351418	p.24
Tyxia 49IO	6351386	p.23
Tyxia 494O	6351387	p.24

Tyxia 56IO	6351400	p.23
Tyxia 56I2	6351906	p.23
Tyxia 563O	6351401	p.26
Tyxia 564O	6351413	p.23
Tyxia 565O	6351414	p.23
Tyxia 573O	6351402	p.26
Tyxia 573I	6351412	p.26
Tyxia 64IO	6351180	p.24/27
Tyxia 66IO	6351376	p.23
Tyxia CRIW	6353001	p.24
Tyxia ERX IOOO	6351301	p.25
Tyxia ERX 2OOO	6351372	p.25
Valise maison connectée	6204039	p.4

# Par nom

6002004	Delta I25N	p.8
6050392	Calybox 23O	p.6
6050426	Driver 62O	p.6
6050430	RF 66O FP	p.9
6050561	RF 66OO FP	p.9
6050566	5 plaques de finition Tybox	p.10/13
6050567	RF 642O	p.12
6050568	RF 645O	p.12
6050599	Calybox IO2O WT	p.6
6050600	Calybox 2O2O WT	p.6
6050602	Tybox IOIO WT	p.11
6050603	Tybox 2OIO WT	p.11
6050604	Tybox 2O2O WT	p.11
6050608	Tybox 5IOO	p.35
6050612	RF 65OO	p.12
6050615	RF 489O	p.7/9
6050622	Tybox 515O	p.12
6050628	Tybox 2OOO WT	p.11
6050633	RF 6O5O	p.12
6050636	Tybox 5OOO	p.13
6050638	RF 662O	p.7/9
6050640	RF 663O	p.7/9
6050641	RF 664O	p.7/9
6050648	TRV I.O	p.11
6050649	TRV I.O Adapt	p.11
6050652	Métal RA Adapt	p.11
6050658	Pack RF 66OO FP connecté	p.3
6050658	Pack RF 66OO FP connecté	p.6
6050659	Pack RF 489O connecté	p.3/6
6050660	Pack Tybox 5OOO connecté	p.3/11
6050662	Pack Tybox 5IOO connecté	p.3/11
6050664	Pack TRV I.O connecté	p.3/11
6050670	Kit 4 adaptateurs TRV I.O	p.11
6050673	RF 67OO FP	p.7/9
6050674	Tybox 57OI FP	p.7
6050675	Tybox 57O2 FP	p.7
6050679	RF 6O5O+	p.12
6051046	Coupleur de phase	p.1O
6051089	TC 5IO89	p.9
6051098	TC 5IO98	p.9
6051101	Driver 23O CPL	p.6
6051109	GP6 CPL	p.8
6051113	Pack Driver 63O CPL/FP	p.6
6051119	Driver 63O radio	p.7
6051120	GP8 radio/CPL	p.8
6051123	Pack Driver 63O	p.6
6051147	Pack Driver 23O CPL/FP	p.6
6051148	Pack Driver 63O Radio/FP	p.7
6053001	Tybox 3I	p.13
6053002	Tybox 33	p.12
6053005	Tybox III7	p.12
6053006	Tybox II27	p.12
6053015	Tybox 25	p.12
6053034	Tybox 2I	p.13
6053036	Tybox 5I	p.13
6053038	Tybox IO	p.13
6053048	Delta 8OOO BT	p.14
6053049	Delta 8OOO RF	p.14
6053050	Delta 8OOO TA RF	p.14
6053051	Delta 8OOO TAP RF	p.14
6053052	Delta 8OOO TA Bus	p.14
6053053	Delta 8OOO TAP Bus	p.14
6053054	Delta 8OOO Master	p.14
6053056	Tybox Bus Opentherm	p.12
6053064	Tybox II37	p.12
6053069	Pack Delta 8OOO Connecté	p.3/14
6053081	Tybox 23OO	p.12
6053082	Tybox 53OO	p.12
6053083	Pack Tybox 53OO connecté	p.3/11
6053088	Tybox II	p.13
6100024	GP 5O	p.8
6100027	GP 4I	p.8
6110002	Tywatt 3O	p.15
6110010	Tywatt Tri	p.15
6110026	Tywatt IOOO	p.15
6110027	Tywatt 2OOO	p.15
6110028	Tywatt 53OO	p.15
6110029	Tywatt 5IOO	p.15
6110030	Tywatt 52OO	p.15
6110032	EM IC	p.16
6110036	Tywatt Tri RT	p.16
6110039	Tywatt 54OO	p.15
6110040	Tywatt 55OO	p.15
6110042	Tywatt 545O	p.15
6110043	Tywatt 56OO	p.15
6110045	Tywatt 35	p.15
6150023	TIC-2 Digit	p.8
6150024	T2S + 2C Digit	p.8
6150025	T3S Digit	p.8
6151055	Minor I2	p.8
6151058	Minor IOOO	p.7
6200271	Boîtier intercalaire	p.6
6200277	Enjoliveur Tybox 5IOO bronze	p.13
6200278	Enjoliveur Tybox 5IOO crème	p.13
6200279	Enjoliveur Tybox 5IOO gris	p.13
6200280	Enjoliveur Tybox 5IOO rouge	p.13
6204039	Valise maison connectée	p.4
6250031	EM TI	p.8
6300001	Sonde extérieure filaire	p.9
6300002	Sonde sol/tuyau	p.9
6300003	Sonde saillie autocollante	p.9
6300004	Sonde d'ambiance	p.9
6300026	Sonde ambiance	p.9
6300030	Sonde ambiance intérieure	p.9
6300032	Sonde extérieure filaire	p.9
6300036	Sonde extérieure radio X2D	p.1O
6300037	Sonde de sol	p.9
6300045	Tybox 5IOI blanc	p.7/12

# Par nom

6300046	Tysense Sun	p.5/26
6300048	Tysense Thermo	p.5/10
6300049	Sonde de température CTN	p.14
6300050	Sonde de condensation	p.14
6300051	STI 2000	p.10
6300052	Tybox 510I BK	p.7/12
6301034	Débitmètre DN 15	p.15
6301035	Débitmètre DN 20	p.15
6301036	Débitmètre DN 25	p.15
6301037	TIO 60	p.15
6301038	TIF 60	p.15
6330004	TI 90	p.10/15
6351037	RF 642	p.9
6351096	Tyxia 2700	p.25/27
6351103	Tyxia 4600	p.24
6351104	Tyxia 4620	p.27
6351107	Tyxia 4811	p.23
6351110	Tyxia 4801	p.23
6351115	Tyxia 4840	p.24
6351126	Tyxia 4850	p.24
6351180	Tyxia 6410	p.24/27
6351301	Tyxia ERX 1000	p.25
6351372	Tyxia ERX 2000	p.25
6351376	Tyxia 6610	p.23
6351380	Tyxia 2310	p.25/27
6351385	Pack Tyxia 620	p.23
6351386	Tyxia 4910	p.23
6351387	Tyxia 4940	p.24
6351388	Tyxia 1400	p.25/27
6351389	Tyxia 1410	p.25/27
6351393	Capteur de vent CV	p.26
6351399	Tyxia 2600	p.25/27
6351400	Tyxia 5610	p.23
6351401	Tyxia 5630	p.26
6351402	Tyxia 5730	p.26
6351403	Tyxia 1700	p.25/27
6351405	Tyxia 1705	p.27
6351407	Pack Tyxia 501	p.23
6351408	Pack Tyxia 511	p.23
6351409	Pack Tyxia 541	p.26
6351410	Pack Tyxia 611	p.23
6351412	Tyxia 5731	p.26
6351413	Tyxia 5640	p.23
6351414	Tyxia 5650	p.23
6351415	Pack Tyxia 631	p.26
6351418	Tyxia 4860	p.24
6351427	Tyxia 3610	p.25
6351428	Tyxia 3650	p.25
6351429	Tyxia 3940	p.25
6351430	Tyxia 3730	p.28
6351431	Tyxia 3CNT	p.28
6351437	Pack Tyxia 642 connecté	p.3/26
6351440	Tyxia 2331	p.27
6351441	Tyxia 1701	p.27/31
6351442	Tyxia 1716	p.25/27
6351443	Pack Tyxia 741 bioclim	p.3/5
6351906	Tyxia 5612	p.23
6353001	Tyxia CRIW	p.24
6353002	Easy Bulb E27CW	p.24
6353003	Easy Bulb GUIOCW	p.24
6353005	EASY PLUG E16EM	p.24
6353011	Easy Bulb E14CW	p.24
6356009	Kit roulement tube Octo 60	p.31
6356010	Lot 2 verrous octoclick	p.31
6356011	Tube axe octo 750 mm	p.31
6356012	Tube axe octo 1040 mm	p.31
6356018	Roue & couronne ZF64	p.31
6356019	Roue & couronne 53 Dep/ZF54	p.31
6357016	Roue & couronnes octo 6OD	p.31
6357017	Support moteur tête Rollia	p.31
6357018	Tymoov IOF2	p.30
6357019	Tymoov 2OF2	p.30
6357020	Tymoov IORP2	p.30
6357021	Tymoov 2ORP2	p.30
6357024	Tymoov DIOF2	p.30
6357025	Tymoov D2OF2	p.30
6357026	Tymoov DIORP2	p.30
6357027	Tymoov D2ORP2	p.30
6357029	Pack Tymoov Solar IO	p.29
6357031	Tymoov IO Solar	p.29
6357032	Roue & Couronne Octo 60	p.31
6357034	Chargeur batterie Tymoov Solar	p.29
6357035	Panneau Tymoov Solar	p.29
6357037	Batterie Tymoov Solar IO	p.29
6357039	Câble panneau déporté Lg 4m	p.29
6357050	Tymoov IOFB	p.30
6357051	Tymoov 2OFB	p.30
6357052	Tymoov 3OFB	p.30
6357053	Pack adaptateurs supports	p.31
6357054	Pack Tymoov FB 30	p.30
6357055	Roue & couronne V2 Octo 60mm	p.31
6357056	Supp.étoile Univ V2	p.31
6357058	Tymoov Set	p.31
6357059	Pack Tymoov2 IO Silence+	p.30
6357060	Pack Tymoov2 2O Silence+	p.30
6357063	Pack Tymoov Solar I5	p.29
6357064	Tymoov I5 Solar	p.29
6357065	Câble panneau déporté Lg 0,43m	p.29
6357066	Câble panneau déporté Lg 0,8m	p.29
6357067	Câble panneau déporté Lg 2m	p.29
6402011	COA Safetal	p.22
6402014	COE 3M Safetal	p.32
6402041	COV BR Safetal	p.22
6406019	FADSL Tyxal+	p.21
6410173	Pack Tydom vidéo	p.17
6410178	Pack Tyxal+ Vidéo	p.3/17
6410186	Pack Tyxal+ Access	p.17
6410192	Pack Tyxal+	p.3/17

# Par nom

6410193	Pack Tycam IIOO Indoor	p.3/20	6413255	CLE 8000 Tyxal+	p.17	6700111	Typass SD	p.16
6411120	CS 8000 Tyxal+	p.17	6414116	TTRTC Tyxal+	p.17	6700112	Passerelle X2D/X3D	p.27
6412202	COX Tyxal	p.21	6414117	TTGSM Tyxal+	p.33	6700114	Typass CHX	p.16
6412257	Micro COX Tyxal	p.21	6414118	Tydom 2.O	p.18	6700115	Tydom support mural rail DIN	p.4
6412286	DMB Tyxal+	p.18	6414119	REP Tyxal+	p.20	6700116	Tydom Home	p.4
6412287	DMBV Tyxal+	p.18	6415220	SI Tyxal+	p.18	6700117	Tydom Pro	p.4
6412288	DO BL Tyxal+	p.19	6415222	SEFRX Tyxal	p.21	6700118	Antenne X3D Zigbee	p.4
6412295	DO BR Tyxal+	p.19	6415224	SEF2 Tyxal+	p.18	6702000	Tywell Pro	p.5
6412296	DO GR Tyxal+	p.19	6416204	BPX Tyxal	p.21	6702001	Tywell Control	p.5
6412300	DOS Tyxal+	p.19	6416215	PLIR Tyxal	p.21	6702003	Tywell Starter	p.5
6412301	DCP Tyxal+	p.19	6416216	PL LR6	p.21	6702004	Pack Tysense Outdoor	p.5/26
6412302	DU Tyxal+	p.19	6416221	RO Tyxal+	p.21	6702005	Tywell 2O5O	p.5/12
6412303	DF Tyxal+	p.19	6416222	BP CS 8000 Tyxal+	p.21	6702008	Tywell Home	p.5
6412304	DVR Tyxal+	p.19	6416223	BP CLT 8000 Tyxal+	p.21	6702009	Tywell Starter Home	p.5
6412305	MDO BL Tyxal+	p.18	6416224	BP DMBV Tyxal+	p.21			
6412306	MDO BR Tyxal+	p.18	6416227	BP DME-DMBE Tyxal+	p.21			
6412307	MDO GR Tyxal+	p.18	6416228	LS DMBV-DMBD Tyxal+	p.20			
6412308	DOI Tyxal+	p.19	6416229	LA DMBV-DMBD Tyxal+	p.20			
6412309	DME Tyxal+	p.19	6416230	BAT 1/2 AA Tyxal+	p.21			
6412310	DMBE Tyxal+	p.19	6416231	BAT AA Tyxal+	p.21			
6412311	DMBD Tyxal+	p.18	6416232	BAT A Tyxal+	p.21			
6412313	DFR Tyxal+	p.19	6416233	BAT D Tyxal+	p.21			
6412314	DCS Tyxal+	p.19	6416234	BAT DMDR Tyxal+	p.21			
6412317	DMDR BL Tyxal+	p.18	6416238	BAT SEF2 TYXAL+	p.21			
6412318	DMDR BR Tyxal+	p.18	6416239	Plaque alu site sécurisé	p.20			
6412320	DMDR GR Tyxal+	p.18	6417006	Tycam IIOO Indoor	p.20			
6412321	DME9O TYXAL+	p.19	6417007	Tycam 2IOO Outdoor	p.20			
6412322	DMF TYXAL+	p.19	6417008	BRE Tycam 2IOO	p.20			
6412323	DME18O TYXAL+	p.19	6417010	POE SW4	p.20			
6412324	Pack 2 DMB Tyxal+	p.18	6417017	Tycam Guard	p.20			
6413224	BRFID Tyxal+	p.20	6417018	Pack 2 Tycam 2IOO Outdoor	p.20			
6413239	TLX4B	p.21	6417019	BRE Tycam Guard	p.20			
6413251	TL 2000 Tyxal+	p.17	6417020	Pack 2 Tycam Guard	p.20			
6413252	CLT 8000 Tyxal+	p.17	6431105	ESCB Safetal	p.22			
6413253	CLS 8000 Tyxal+	p.17	6431106	Lecteur de badge LB	p.22			
6413254	LB 2000 Tyxal+	p.17	6700106	Typass ATL	p.16			

# CONDITIONS GENERALES DE VENTE DE PRODUITS ET SERVICES

Mises à jour au 11/09/2023

## Par nom

### 1. GÉNÉRALITES

Les présentes conditions générales constituent, conformément à l'article L. 441-1 du Code de commerce, le socle unique de la négociation commerciale et s'appliquent à toutes les ventes effectuées par DELTA DORE (le « Vendeur ») en FRANCE auprès de clients professionnels revendeurs et/ou utilisateurs (l'« Acheteur »), à l'exclusion expresse des acheteurs consommateurs au sens de l'article liminaire du Code de la consommation. Conformément à la réglementation en vigueur, ces conditions sont systématiquement communiquées à tout Acheteur qui en fait la demande, pour lui permettre de passer commande. Toute condition contraire opposée par l'Acheteur sera, à défaut d'acceptation expresse du Vendeur, inopposable à ce dernier et ce quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance. Le fait pour le Vendeur ou l'Acheteur de ne pas se prévaloir, à un moment donné, de l'une quelconque des clauses des présentes, ne pourra en aucun cas être interprété comme une renonciation à se prévaloir ultérieurement de cette clause. La nullité de l'une quelconque des clauses des présentes pour quelque motif que ce soit n'affectera en rien la validité des autres clauses de ces conditions générales. Le Vendeur se réserve le droit de modifier unilatéralement, à son entière discrétion et à tout moment, tout ou partie des présentes. Les conditions générales applicables seront celles en vigueur au jour de la commande.

### 2. INFORMATION PRÉCONTRACTUELLE

L'Acheteur déclare s'être raisonnablement informé sur les produits et services proposés par le Vendeur. L'Acheteur reconnaît également que le Vendeur lui a communiqué toutes les informations dont l'importance était déterminante pour son consentement.

### 3. ATTRIBUTION DE COMPÉTENCE JURIDICTIONNELLE

TOUTES ventes et prestations exécutées par DELTA DORE pour l'acheteur sont régies par le droit français. Il est expressément convenu qu'en cas de litige quelconque, le Tribunal de commerce de Saint-Malo sera seul compétent. La présente clause s'appliquera dans tous les cas, y compris en matière de référé, de demande incidente ou d'appel en garantie. Les indications portées sur les traites, factures, avis ou clauses contraires de l'acheteur ne sauraient porter dérogation à cette attribution de compétence.

### 4. MODÈLES

Les notices, prospectus, dépliants, catalogues et publicités ainsi que les matériels exposés ne constituent pas une offre ferme de ces modèles de matériels. En cas d'indisponibilité d'un modèle donné, celui-ci pourra être remplacé, au choix du Vendeur, par un modèle présentant des fonctionnalités et des caractéristiques similaires ou supérieures. Seuls les catalogues du Vendeur en vigueur à la date d'acceptation d'une commande peuvent servir de référence.

### 5. PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Tous les matériaux, équipements et outils, dessins et schémas, spécifications et données fournis à l'Acheteur par le Vendeur sont et demeurent à tout moment la propriété exclusive du Vendeur ; l'Acheteur s'engageant à n'en faire aucun usage susceptible de porter atteinte aux droits de propriété du Vendeur et à ne les divulguer à aucun tiers. Les plans, études particulières et devis établis sur demande de l'Acheteur restent la propriété du Vendeur.

### 6. COMMANDES

Toute vente n'est parfaite qu'à compter de l'acceptation expresse et par écrit de la commande de l'Acheteur, par le Vendeur. Toute commande est ferme et ne saurait être résiliée pour quelque motif que ce soit par la seule volonté de l'Acheteur. Le Vendeur n'est lié par les commandes reçues que sous réserve de l'émission d'un accusé de réception de commande transmis à l'Acheteur. Toute commande réceptionnée doit mentionner un numéro et un prix si un devis a été transmis au préalable par le Vendeur, sans cela la commande sera bloquée ou positionnée en attente. Hors express, toute commande sans retour de la part de l'Acheteur dans les 48h suite à l'émission de l'accusé de réception sera reconnue conforme et validée par l'Acheteur.

### 7. DÉLAIS DE LIVRAISON

Il est expressément convenu que les délais de livraison ne sont en aucun cas des délais de rigueur et que leur non-respect ne peut entraîner ni l'annulation de la commande, ni l'application de pénalités ou d'une quelconque indemnité. En conséquence, les délais de livraison mentionnés sur tout document du vendeur ne sont donnés qu'à titre indicatif. Nonobstant ce qui précède, seul un retard de livraison pour tout autre cause qu'un cas de force majeure tel que défini au Code civil et par les tribunaux français ou qu'un cas de circonstances hors de son contrôle telles que les difficultés d'approvisionnement, les tempêtes, inondations, sans que cette liste ne soit limitative, supérieur à un délai raisonnable et après une relance écrite de l'acheteur, pourra justifier une annulation de sa commande par l'acheteur, par lettre recommandée avec accusé de réception (L.R.A.R), celui-ci ne pouvant toutefois réclamer aucune indemnité ou aucun dommage et intérêt au vendeur.

### 8. LIVRAISONS DES MARCHANDISES

Les ventes s'entendent FRANCO DE PORT pour une livraison en France Métropolitaine d'une commande d'un montant supérieur à 750 Euros HT. Le fait d'imposer un autre mode de transport que celui choisi par le Vendeur, autoriserait ce dernier à facturer des frais supplémentaires. Les marchandises voyagent toujours aux risques et périls du destinataire qui, en cas d'avaries ou de retards, peut exercer lui-même tous recours auprès du transporteur dans les délais réglementaires. L'Acheteur s'engage à contrôler la conformité des produits livrés dès la réception, en s'assurant de leur adéquation aux termes de la commande. Tout litige lié à des écarts ou manquants de références produits doit faire l'objet d'une réclamation dans les 5 jours après réception de la marchandise. Les réserves ou réclamations doivent être mentionnées sur le bon de commande à l'expéditeur dans les 3 jours de la livraison. A défaut, les livraisons sont réputées conformes et acceptées par l'Acheteur et la responsabilité du Vendeur ne peut être retenue. La réception sans réserve des produits couvre tout vice apparent ou tout manquant. Il appartient à l'Acheteur de fournir toutes les justifications quant à la réalité des vices ou manquants constatés. La réclamation effectuée par l'Acheteur ne suspend pas le paiement des marchandises concernées.

### 9. RETOURS DES MARCHANDISES

Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans accord préalable et exprès du Vendeur. Toute marchandise qui serait retournée sans cet accord serait tenue à la disposition de l'Acheteur et ne donnerait pas lieu à l'établissement d'un avoir. En cas de retour, les marchandises seront remplacées par des marchandises identiques ou remboursées par l'établissement d'un avoir, à l'exclusion de quelque indemnité. Les frais de retour ne seront à la charge du Vendeur que dans le cas où le vice apparent ou le manquant est effectivement constaté par un mandataire du Vendeur. Les marchandises retournées voyagent aux risques et périls de l'Acheteur, sauf convention particulière.

### 10. PRIX

Nos prix s'entendent hors taxes et franco de port, le cas échéant. En cas de commande de marchandises inférieure à 750 Euros HT, l'Acheteur supportera une participation aux frais logistiques d'un montant de 30 Euros HT. Toute commande inférieure à 500 Euros HT supportera des frais d'enregistrement d'un montant de 25 Euros HT. Toute commande inférieure à 10 lignes et nécessitant un express sera facturée 40 Euros HT pour frais de gestion. Toute commande supérieure à 10 lignes et nécessitant un express sera facturée 100 Euros HT pour frais de gestion. Le produit sera facturé sur la base du tarif en vigueur au moment de la commande et le cas échéant sur la base du tarif prévu dans la proposition commerciale adressée à l'Acheteur. Les offres de prix du Vendeur sont fermes, non révisables et valables un mois à partir de la date de leur établissement. Pour des exécutions spéciales sur devis, les prix annoncés pourront être révisés au jour de la livraison, selon la formule de révision stipulée lors de la commande. Le Vendeur se réserve le droit de modifier les prix de vente à tout moment sans préavis. Les prix ne comprennent jamais, sauf stipulations contraires, le montage, la mise en service, les essais, réglages ou raccordements quelconques. Toute demande d'assistance technique fera l'objet d'une commande écrite de la part du client et fera l'objet d'une facturation distincte.

### 11. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Toutes les ventes de marchandises de DELTA DORE sont conclues avec réserve de propriété. En conséquence, le transfert à l'Acheteur de la propriété des marchandises vendues est suspendu jusqu'à encaissement intégral du prix. Il est entendu que la simple remise d'un titre créant une obligation de payer, traite ou autre, ne constitue pas un paiement, la créance originaire du Vendeur sur l'Acheteur subsistant avec les garanties qui lui sont attachées, y compris la réserve de propriété, jusqu'à ce que le titre de paiement ou l'effet de commerce ait été effectivement payé. La présente clause n'empêche pas que les risques de perte ou de détérioration des marchandises soient transférés à l'Acheteur dès la livraison. Tant que le prix n'aura pas été intégralement payé, l'Acheteur devra individualiser les produits et ne pas les mélanger avec d'autres marchandises de même nature provenant d'autres vendeurs. L'Acheteur ne pourra pas non plus procéder ni à la revente auprès d'un tiers des produits acquis en vertu des présentes ni à la modification des produits notamment par adjonction de nouveaux éléments, tant que leur prix n'aura pas été intégralement réglé. L'Acheteur est tenu de fournir, à la demande du Vendeur, tous les renseignements utiles concernant l'état des produits dont ce dernier se réserve la propriété. L'Acheteur s'engage à assurer pour le compte du Vendeur, par une police garantissant les risques de responsabilité civile, d'incendie, d'explosion, vol, dégâts des eaux, risques électriques, etc. les marchandises vendues. L'Acheteur devant en assurer à ses frais, risques et périls, la conservation, dès que celles-ci sont à sa disposition

### 12. PAIEMENT

Les délais de paiement sont fixés à 30 jours fin de mois date de facture, ce délai étant décompté comme suit : fin du mois au cours duquel expirent les 30 jours. Toutefois, en cas de première commande ou de détérioration du crédit de l'Acheteur, le Vendeur se réserve le droit d'exiger le paiement comptant de



# CONDITIONS GENERALES DE VENTE DE PRODUITS ET SERVICES

Mises à jour au 01/11/2022

## Par nom

toutes les commandes en cours d'exécution, avant départ usine. Dans tous les cas, le paiement s'entend à la mise effective des fonds à disposition du Vendeur. Aucun escompte ne sera accordé pour paiement anticipé. Le retard de paiement entraînera l'application de plein droit dès le jour suivant la date de règlement figurant sur la facture, de pénalités de retard par application aux sommes dues d'un taux correspondant à 3 fois le taux d'intérêt légal en vigueur, et une indemnité forfaitaire de 40 Euros pour frais de recouvrement sera due de plein droit. L'Acheteur devra rembourser tous les frais occasionnés par le recouvrement contentieux des sommes dues y compris les honoraires d'avocat et d'officiers ministériels. En outre, le retard de paiement, même partiel, entraînera de plein droit : la suspension de l'exécution des commandes en cours ou l'exigibilité immédiate de toutes les sommes dues au Vendeur, même au titre de factures non encore échues.

### 13. ECO-CONTRIBUTION

Le Vendeur finance la collecte et le recyclage des équipements électriques qu'il met sur le marché, en reversant une partie du prix de vente de ses produits à Ecosystem, l'éco-organisme agréé par les pouvoirs publics pour gérer la fin de vie des équipements électriques professionnels. Pour connaître les solutions de collecte de vos équipements usagés, rendez-vous sur <http://www.ecosystem.eco>. Le Vendeur finance par ailleurs la fin de vie des emballages ménagers et des papiers imprimés en adhérant à Citéo (<http://www.citeo.com>). Conformément aux dispositions légales applicables, le Vendeur dispose d'un numéro d'identification unique pour la filière EEE (FR000188\_05861E), pour la filière papiers graphiques (FR000188\_03JSUY) ainsi que pour la filière emballages (FR000188\_01CCQQ).

### 14. MISE EN OEUVRE DES PRODUITS

Compte tenu des caractéristiques techniques des produits, la conception de l'installation des produits doit être réalisée par un professionnel ; il en va de même de l'installation elle-même. Dans le cas d'une mise en oeuvre de produits nécessitant le téléchargement de logiciels spécifiques, leur bon fonctionnement est conditionné à la souscription par l'Acheteur d'une licence d'utilisation fixant les conditions l'autorisant à utiliser le logiciel spécifique en question.

### 15. GARANTIES - RESPONSABILITÉ DES PRODUITS

#### 15.1. CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE DE LA GARANTIE

Les produits bénéficient d'une garantie commerciale courant à compter de la date de fabrication apposée sur les produits et dont la durée est définie dans les fiches produits mises à disposition de l'Acheteur sur le site internet suivant <http://deltadore.fr> ou dans le catalogue. Pour la mise en oeuvre de la garantie, l'Acheteur devra faire parvenir, à ses frais et risques, le produit concerné dans son emballage d'origine ou, à défaut, dans un emballage similaire à celui-ci, accompagné de la facture d'achat. Le Vendeur garantit ses produits contre les vices cachés, conformément à la loi, aux usages, à la jurisprudence, et dans les conditions suivantes : la garantie ne s'applique qu'aux produits qui sont devenus régulièrement la propriété de l'Acheteur et qui ont été entièrement fabriqués par le Vendeur. La garantie légale du Vendeur ne concerne que les vices cachés. Les acheteurs étant des professionnels, le vice caché s'entend d'un défaut de réalisation du produit le rendant impropre à son usage et non susceptible d'être décelé par l'Acheteur avant son utilisation. La garantie ne couvre pas les dommages et les usures résultant d'une adaptation ou d'un montage spécial sauf si celui-ci a été réalisé sous sa surveillance. Toute réclamation concernant l'existence de vice caché relatif aux produits livrés doit être notifiée au Vendeur dans un délai maximum de deux mois à compter de la date de fabrication. Au titre de la garantie, le Vendeur procédera, à son choix, après contrôle de l'objet de la réclamation, à l'établissement d'un avoir ou au remplacement du produit ou à la réparation des pièces défectueuses, à l'exclusion de tous dommages et intérêts visant à couvrir des dommages directs et indirects. Dans le cas d'un remplacement du produit, la date de début de garantie reste la date de fabrication du produit initial.

#### 15.2. EXCLUSIONS

Sont notamment exclus de la garantie commerciale : les produits avec une garantie spécifique du fabricant ; le produit qui n'a pas été mis en marche ou employé conformément au mode d'emploi et qui n'a pas été utilisé à des fins privées ; les piles et accumulateurs ; la négligence ou le défaut d'entretien de l'Acheteur, l'usure normale du produit ; les évolutions de la couverture des réseaux mobiles ; les interventions consécutives à des détériorations accidentelles (foudre, variations brutales de tension, etc.), des modifications apportées au matériel en dehors des locaux du Vendeur, des erreurs de manipulation ou de branchement en cours de montage, des dégradations par suite de bris ou de choc, l'adaptation du produit à des fins de mise en conformité avec les normes techniques ou de sécurité applicables dans un pays autre que celui pour lequel le produit a été conçu et fabriqué à l'origine et, de façon générale, toute utilisation anormale ou usage autre que celui pour lequel ce matériel a été construit. La responsabilité de la mise en oeuvre d'une installation n'incombe en aucun cas au Vendeur. De même, le Vendeur se réserve la possibilité de ne pas garantir la compatibilité du produit vendu avec des produits anciens.

### 15.3. GARANTIE DES PRODUITS AUTRES QUE DE LA MARQUE DELTA DORE

La responsabilité technique sur les produits vendus au titre d'un fabricant est limitée à la fonction de distributeur et ne peut se substituer à celle du fabricant. A ce titre, la garantie et la réparation incombent au fabricant.

### 16. FOURNITURE DES SERVICES

Les services commandés par l'Acheteur seront fournis dans le délai indiqué dans le devis et/ou la notice, à compter de la réception par le Vendeur du bon de commande correspondant dûment signé. Ce délai ne constitue pas un délai de rigueur et le Vendeur ne pourra voir sa responsabilité engagée à l'égard de l'Acheteur en cas de retard dans la fourniture du service n'excédant pas 5 jours ouvrés. La responsabilité du Vendeur ne pourra en aucun cas être engagée en cas de retard ou de suspension de la fourniture du service imputable à l'Acheteur ou en cas de force majeure. Le Vendeur garantit, conformément aux dispositions légales, l'Acheteur, contre tout vice caché provenant d'un défaut de conception ou de fourniture desdits services à l'exclusion de toute négligence ou faute de l'Acheteur. Afin de faire valoir ses droits, l'Acheteur devra informer le vendeur par écrit de l'existence des vices dans un délai maximum de 30 jours à compter de leur découverte. Le Vendeur rectifiera les services jugés défectueux. En tout état de cause, au cas où la responsabilité du Vendeur serait retenue, la garantie du Vendeur serait limitée au montant HT payé par l'Acheteur pour la fourniture des services.

### 17. DONNEES PERSONNELLES

Pour délivrer ses services et vendre ses produits, les données personnelles de l'Acheteur sont collectées et traitées par le Vendeur qui agit en tant que responsable de traitement. Les données personnelles peuvent être collectées : Lors de l'inscription aux formations proposées par le Vendeur, lors de l'acceptation des présentes Conditions Générales de Vente, lorsque l'Acheteur contacte le Vendeur par quelque moyen que ce soit, lors de la visite de l'un des concepts home du Vendeur ou lors de la venue de l'Acheteur à un Salon ou un évènement promotionnel, lorsque l'Acheteur interagit avec le Vendeur sur ses sites internet et les services qu'ils comportent. En tant que responsable de traitement, le Vendeur s'engage à ce que les données soient recueillies et traitées conformément à la réglementation en vigueur sur la protection des données à caractère personnel, qui désigne en particulier : Le Règlement du 27 avril 2016 relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données personnelles, la Directive du 27 avril 2016 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel par les autorités compétentes, ainsi que l'ensemble des lois nationales transposant ces réglementations européennes, les délibérations et recommandations de la Commission Nationale d'Informatique et Libertés (CNIL) ou de toute autorité de contrôle ou de supervision. Ces données personnelles sont également utilisées par le vendeur dans le respect de sa Politique de confidentialité (<https://www.deltadore.fr/politique-de-confidentialite>). Les données personnelles de l'Acheteur sont traitées par le Vendeur notamment pour vendre ses produits et fournir ses services et en faciliter le fonctionnement, gérer sa relation avec l'Acheteur en l'informant des produits et services, des mises à jour et nouveautés de ses produits et services, de recueillir le niveau de satisfaction de l'acheteur, de faire bénéficier des meilleures opportunités en termes de tarifs et d'offres globales d'installations ou encore de respecter les réglementations légales et réglementaires. Les données personnelles de l'Acheteur sont accessibles aux salariés du Vendeur qui interviennent dans la gestion de la relation client, dans la gestion de la relation commerciale ou dans le domaine de la communication, dans la limite de leurs fonctions. Ces données peuvent être transmises aux sous-traitants et partenaires du Vendeur auxquels le Vendeur fait appel dans le cadre de l'exécution de ses traitements. Le Vendeur s'engage à ce que ses sous-traitants soient en conformité avec la réglementation en vigueur sur la protection des données à caractère personnel. Les données personnelles ne sont pas utilisées par le Vendeur à des fins de revente ni à des fins contraires à la réglementation en vigueur. L'Acheteur dispose d'un droit d'accès, de rectification, de limitation et d'effacement de ses données personnelles. En outre, il dispose d'un droit d'opposition et d'un droit à la portabilité de ses données. L'Acheteur pourra exercer ces droits par courriel à l'adresse suivante : [privacy@deltadore.com](mailto:privacy@deltadore.com), en remplissant le formulaire accessible à l'adresse suivante : <https://www.deltadore.fr/politique-de-confidentialite/contact-donnees-personnelles> ou en envoyant un courrier à l'adresse suivante : DELTA DORE – DPO - Le Vieux Chêne 35270- BONNEMAIN. Enfin, l'Acheteur dispose de la possibilité d'introduire un recours auprès de l'autorité de contrôle de son pays de résidence, soit la CNIL pour la France.

### 18. ACCEPTATION DE L'ACHETEUR

Les présentes Conditions Générales de Vente sont expressément agréées et acceptées par l'Acheteur, qui déclare et reconnaît en avoir une parfaite connaissance, et renonce, de ce fait, à se prévaloir de tout document contradictoire, et notamment, ses propres conditions générales d'achat.

# Par nom

Groupe DELTA DORE S.A.  
Siège social : Le vieux chêne  
35270 Bonnemain  
deltadore@deltadore.com

[www.deltadore.fr](http://www.deltadore.fr)

