POwR CONNECT
une société de POwR GROUP

TCL

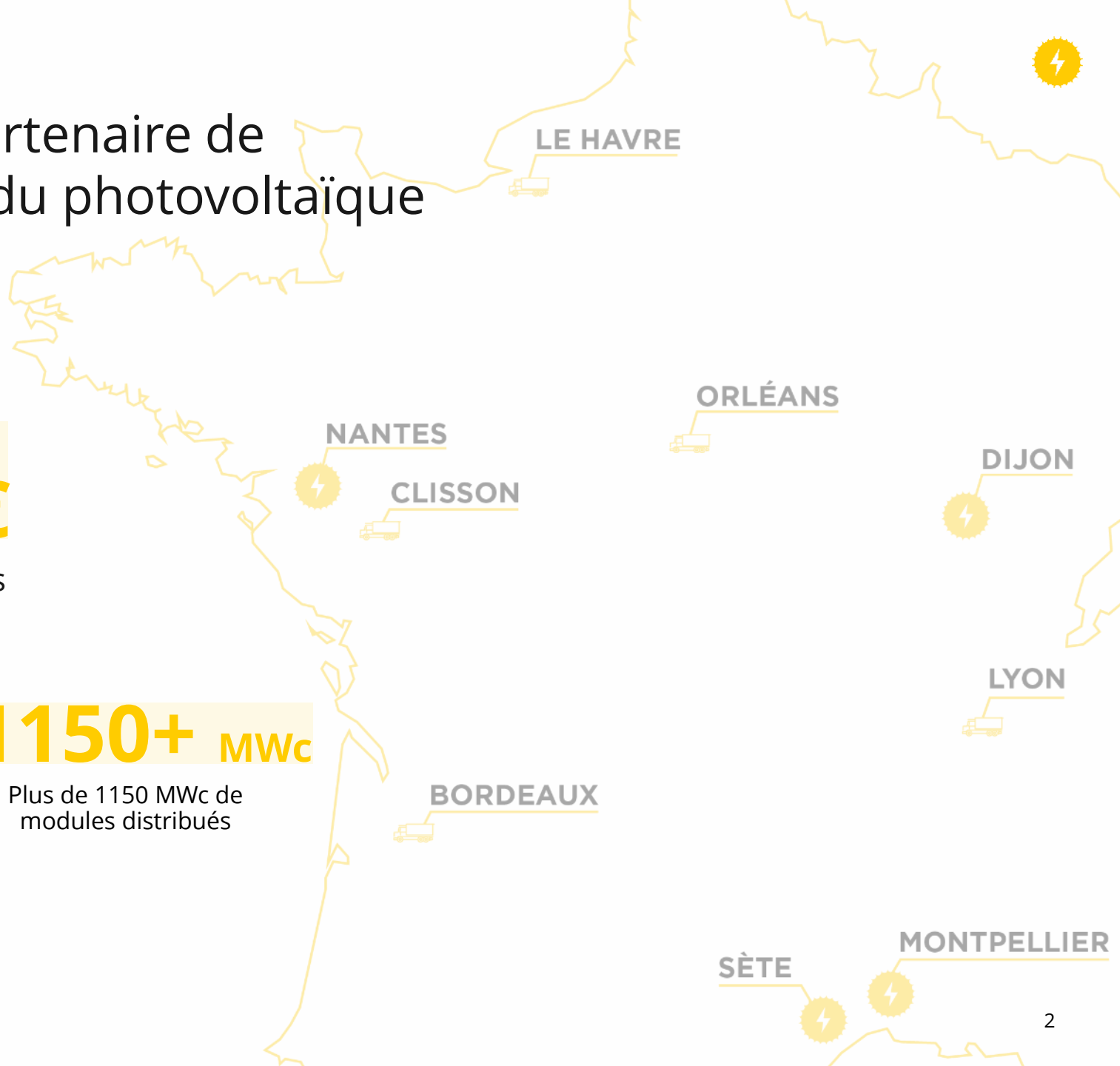
Chauffage & Climatisation

Présentation commerciale

2026

Be a Hero of Transition

POwR CONNECT, leader et partenaire de confiance des professionnels du photovoltaïque en France.



210M €

Millions de chiffre d'affaires

80+

Plus de 80 collaborateurs

1300+

Plus de 1300 clients

1150+ MWc

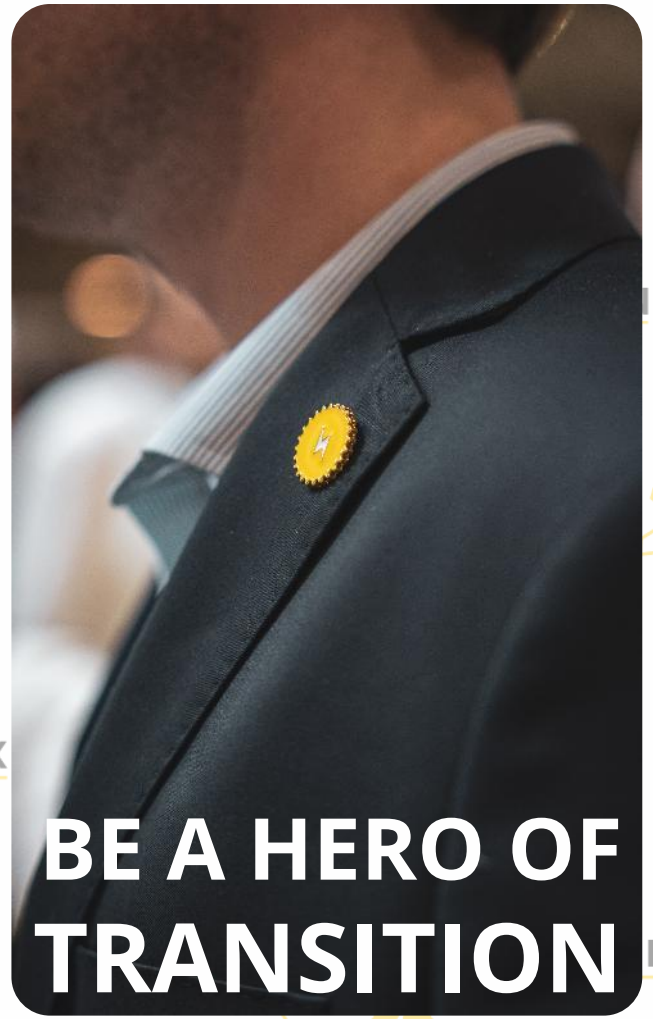
Plus de 1150 MWc de modules distribués

La transition énergétique ne se joue pas sur un seul front.

Depuis plus de 15 ans, **POwR CONNECT** s'est imposé comme le distributeur de référence du photovoltaïque en France.

Aujourd'hui, nous franchissons une étape logique : le génie climatique.
Pompes à chaleur, ECS, climatisation; ces marchés partagent avec le nôtre la même énergie, la même ambition, les mêmes exigences.

POwR CONNECT : parce que l'autoconsommation est un enjeu économique et durable.



TCL

Un **acteur** engagé pour la **transition énergétique**.

TCL s'engage à améliorer la vie et les expériences de chaque personne à travers sa **technologie innovante**.

TCL est une entreprise d'électronique grand public en pleine croissance et un acteur mondial de premier plan dans le secteur de la télévision. Fondée en 1981, TCL est aujourd'hui présente sur plus de 160 marchés dans le monde. TCL est spécialisée dans la recherche, le développement et la fabrication de produits électroniques grand public, allant des téléviseurs aux appareils audio et aux appareils ménagers intelligents.

S'adapter, innover, évoluer

S'adapter aux changements, à chaque instant. Adopter une pensée créative et innovante.
Assumer les défis, ne pas se reposer sur nos acquis.

Innovation

Garder l'ambition et l'audace comme moteurs de réussite.
Être audacieux, prendre des risques intelligents et innover pour créer de la valeur pour nos clients.

Responsabilité

Plus d'authenticité, moins de stéréotypes. Agir de manière proactive, identifier les causes profondes.
Transmettre notre passion et inspirer les autres

Excellence

Aspirer à l'excellence, chaque jour. Agir toujours de manière juste.
Œuvrer avec détermination pour accomplir notre mission.

Fondée en 1999, TCL Climatisation dispose de **11 sites** à travers le monde et d'une capacité de production annuelle de plus de **38 millions d'unités**.

11
Sites de production dans le monde

1000+
Experts R&D

38+M
Capacité de production annuelle

Avec une gamme complète de solutions de climatisation résidentielles et commerciales, TCL s'impose comme un leader dans le domaine des systèmes intelligents et sains de gestion de l'air. S'appuyant sur plus de 1 000 experts en recherche et développement, l'entreprise est à la pointe de technologies innovantes telles que Fresh Air, Deep Clean et T-AI, conçues pour optimiser les économies d'énergie, l'efficacité énergétique et le bien-être.

Résolument tournée vers la digitalisation, l'intelligence artificielle et le développement durable, TCL met en place une fabrication intelligente de classe mondiale, avec pour ambition de devenir une marque internationale de référence dans la gestion saine de l'air et de la chaleur.

Gamme **MONOSPLIT**

Unité **intérieure murale**

Technologie TCL IA : économie d'énergie jusqu'à **35%**

Mode Gentle Breeze : Flux d'air doux sans sensation de courant d'air

Traitement Golden Fin : Protection durable contre la corrosion

Deep Clean : Entretien & maintenance simplifié

Wi-Fi / IoT : Connexion Wi-Fi + Compatibilité avec **Alexa** & **Google Assistant**

Service SAV dédié : Hotline **française**, pièces détachées stockées en **France** & **formation gratuite** à **Châteauroux**

	BreezeIN P4 PAC air air - 2,6kW	**BreezeIN P4 PAC air air - 3,4kW**	**BreezeIN P4 PAC air air - 5,2kW**	**Elite F2 PAC air air - 7kW**
	SN09P4S6	SN12P4S6	SN18P4S0	SN24F2S0
Code article Webshop	AR0905	AR0906	AR0907	AR0908
Puissance frigorifique nominale	2.66 kW	3.45 kW	5.2 kW	7.0 kW
Puissance calorifique nominale	2.76 kW	3.48 kW	5.3 kW	7.15 kW
EER / SEER	3.3 / 6.4	3.39 / 6.7	3.25 / 6.5	3.34 / 6.5
COP / SCOP	3.87 / 4	3.55 / 4	3.77 / 4.0	3.79 / 4.1
Pouvoir de déshumidification	1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	1,8 L/h
Débit air maxi	550 m3/h	560 m3/h	820 m3/h	-
Puissance sonore max	53 dB(A)	52 dB(A)	56 dB(A)	58 dB(A)
Classe énergétique – Froid / Chaud	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Unité Intérieure – Dimensions (LxHxP)	790 x 275 x 192 mm	790 x 275 x 192 mm	920 x 306 x 195 mm	1100 x 333 x 222 mm
Unité Intérieure – Poids	7 kg	7 kg	10 kg	20 kg
Charge nominale R32 (PRG 675)	520 g	520 g	960 g	1200 g
Diamètre Raccordement Gaz	3/8″	3/8″	3/8″	1/2″
Diamètre Raccordement Liquide	1/4″	1/4″	1/4″	1/4″
Lien produit Webshop	**Cliquez ici**	**Cliquez ici**	**Cliquez ici**	

Gamme **MONOSPLIT**

Unité **intérieure murale**

Technologie TCL IA : économie d'énergie jusqu'à **37%**

Smart Airflow : Orientation intelligente du flux d'air

Auto-nettoyage : Cycle de nettoyage automatique afin de garantir des performances optimales et un air intérieur sain

Turbo Mode : Rafraîchissement & Chauffage rapides

Wi-Fi / IoT : Connexion Wi-Fi + Compatibilité avec **Alexa** & **Google Assistant**

Mode Hôtel

		SaveIN F8 PAC air air - 2,6kW	**SaveIN F8 PAC air air - 3,5kW**	**SaveIN F8 PAC air air - 5,2kW**
		SN09F8S4	SN12F8S4	SN18F8S4
Code article Webshop		AR0918	AR0919	AR0920
Puissance frigorifique nominale		2.62 kW	3.52 kW	5.14 kW
Puissance calorifique nominale		2.70 kW	3.57 kW	5.21 kW
EER / SEER		3.23 / 6.4	3.34 / 6.7	3.28 / 6.8
COP / SCOP		3.71 / 4	3.74 / 4	3.78 / 4.0
Pouvoir de déshumidification		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Débit air maxi		550 m3/h	550 m3/h	800 m3/h
Puissance sonore max		53 dB(A)	53 dB(A)	56 dB(A)
Classe énergétique – Froid / Chaud		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Unité Intérieure	Dimensions (LxHxP)	778 x 272 x 192 mm	778 x 272 x 192 mm	910 x 305 x 195 mm
	Poids	7.3 kg	8.5 kg	9 kg
Charge nominale R32 (PRG 675)		520 g	520 g	780 g
Diamètre Raccordement Gaz		3/8”	3/8”	3/8”
Diamètre Raccordement Liquide		1/4”	1/4”	1/4”
Lien produit Webshop		**Cliquez ici**	**Cliquez ici**	**Cliquez ici**

Gamme **MONOSPLIT**

Unité **intérieure murale Console**

Niveau sonore maîtrisé

Multiples vitesses ventilateur

Auto-diagnostic & redémarrage auto

Compatible Wifi (selon modèle)

Filtre nettoyage facile

		UI murale Console PAC air air - 2,6kW	**UI murale Console PAC air air - 3,5kW**	**UI murale Console PAC air air - 5,2kW**
		MN09Z2	MN12Z2	MN18Z2
Code article Webshop		AR0918	AR0919	AR0920
Puissance frigorifique nominale		2.6 kW	3.4 kW	5.1 kW
Puissance calorifique nominale		2.6 kW	3.4 kW	5.1 kW
Pouvoir de déshumidification		1.5 L/h	1.7 L/h	2.0 L/h
Débit air maxi		550 m3/h	550 m3/h	750 m3/h
Puissance sonore max		52 dB(A)	52 dB(A)	56 dB(A)
Classe énergétique – Froid / Chaud				
Unité Intérieure	Dimensions (LxHxP)	700 x 600 x 215 mm	700 x 600 x 215 mm	700 x 600 x 215 mm
	Poids	14.5 kg	14.5 kg	14.5 kg
Diamètre Raccordement Gaz		3/8”	3/8”	3/8”
Diamètre Raccordement Liquide		1/4”	1/4”	1/4”
Lien produit Webshop		**Cliquez ici**	**Cliquez ici**	**Cliquez ici**

Gamme **MONOSPLIT**

Unité **intérieure cassette & gainable**

UI cassette

Niveau sonore maîtrisé

Multiples vitesses ventilateur

Auto-diagnostic & redémarrage auto

Compatible Wifi (selon modèle)

Filtre nettoyage facile

UI gainable

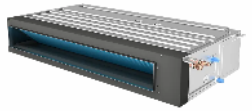
Faible niveau de bruit: 27dB en mode silencieux

Vitesse de ventilateur réglable

Auto-nettoyage : Cycle de nettoyage automatique afin de garantir des performances optimales et un air intérieur sain

Haute pression statique (200 Pa): garantie de performance sur des conduits longs

Mode Hôtel

		UI Cassette PAC air air - 3,5kW	UI Cassette PAC air air - 5kW	UI gainable PAC air air - 3,5kW	UI gainable PAC air air - 5kW
		MN12SS1	MN12SS3	MN12DW2	MN18DW2
					
Code article Webshop		AR0924	AR0925	AR0926	AR0927
Puissance frigorifique nominale		3.5 kW	5 kW	3.5 kW	5 kW
Puissance calorifique nominale		3.5 kW	5 kW	3.5 kW	5 kW
Pouvoir de déshumidification		1.7 L/h	2.0 L/h	1.7 L/h	2.0 L/h
Débit air maxi		550 m3/h	750 m3/h	550 m3/h	850 m3/h
Puissance sonore max		52 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)	55 dB(A)
Unité Intérieure	Dimensions (LxHxP)	570 x 245 x 570 mm	570 x 245 x 570 mm	700 x 200 x 490 mm	920 x 200 x 490 mm
	Poids	18 kg	18 kg	15 kg	18 kg
Diamètre Raccordement Gaz		3/8”	3/8”	3/8”	3/8”
Diamètre Raccordement Liquide		1/4”	1/4”	1/4”	1/4”
Lien produit Webshop		Cliquez ici	Cliquez ici	Cliquez ici	

Gamme **MONOSPLIT**

Unité **extérieure**

Réfrigérant R32 (faible PRG)

Plage de fonctionnement étendue : -20 à 53°C

Installation rapide & simple

Maintenance simplifiée

Compatible monosplit P4

Garantie 5 ans pièces & compresseur

		BreezeIN P4 - PAC air air - 2,6kW	**BreezeIN P4 - PAC air air - 3,4kW**	**BreezeIN P4 - PAC air air - 5,2kW**	**Elite F2 - PAC air air - 7kW**
		STF09P6	ST12P6	ST18P2	ST24F0
Code article Webshop		AR0905	AR0906	AR0907	AR0908
Puissance frigorifique nominale		2.66 kW	3.45 kW	5.2 kW	7.0 kW
Puissance calorifique nominale		2.76 kW	3.48 kW	5.3 kW	7.15 kW
Débit air maxi		550 m3/h	560 m3/h	820 m3/h	-
Puissance sonore max		62 dB(A)	62 dB(A)	65 dB(A)	67 dB(A)
Unité Extérieure	Dimensions (LxHxP)	712 × 459 × 276 mm	712 × 459 × 276 mm	853 × 602 × 349 mm	920 × 699 × 380 mm
	Poids	20 kg	24 kg	30 kg	43 kg
Charge nominale R32 (PRG 675)		520 g	520 g	960 g	1200 g
Diamètre Raccordement Gaz		3/8″	3/8″	3/8″	1/2″
Diamètre Raccordement Liquide		1/4″	1/4″	1/4″	1/4″
Lien produit Webshop		**Cliquez ici**	**Cliquez ici**	**Cliquez ici**	

Gamme **MONOSPLIT**

Climatiseur réversible

Technologie TCL IA : économie d'énergie jusqu'à **37%**

Mode Gentle Breeze : Flux d'air doux sans sensation de courant d'air

Traitement Golden Fin : Protection durable contre la corrosion

Deep Clean : Entretien & maintenance simplifié

Wi-Fi / IoT : Connexion Wi-Fi + Compatibilité avec **Alexa** & **Google Assistant**

Service SAV dédié : Hotline **française**, pièces détachées stockées en **France** & **formation gratuite** à **Châteauroux**

		BreezeIN P4 2,6kW	BreezeIN P4 3,4kW	BreezeIN P4 5,2kW	BreezeIN P4 7kW
		SN09P4S6 + STF09F0	SN12P4S6 + ST12F0	SN18P4S0 + ST18F0	SN24F2S0 + ST24F0
Code article Webshop		AR0934	AR0902	AR0935	AR0904
Puissance frigorifique nominale		2.66 kW	3.45 kW	5.2 kW	7.02 kW
Puissance calorifique nominale		2.76 kW	3.48 kW	5.3 kW	7.1 kW
EER / SEER		3.3 / 6.4	3.39 / 6.7	3.25 / 6.5	3.34 / 6.5
COP / SCOP		3.87 / 4	3.55 / 4	3.77 / 4.0	3.79 / 4.1
Pouvoir de déshumidification		1 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.5 L/h
Débit air maxi		550 m3/h	560 m3/h	820 m3/h	1100 m3/h
Puissance sonore max UI / UE		53 / 62 dB(A)	52 / 62 dB(A)	56 / 65 dB(A)	58 / 69 dB(A)
Classe énergétique – Froid / Chaud		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Unité Intérieure	Dimensions (LxHxP)	790 × 275 × 192 mm	790 × 275 × 192 mm	920 x 306 x 195 mm	1100 x 333 x 222 mm
	Poids	7 kg	7 kg	12 kg	14 kg
Unité Extérieure	Dimensions (LxHxP)	712 × 459 × 276 mm	712 × 459 × 276 mm	853 × 602 × 349 mm	920 × 699 × 380 mm
	Poids	20 kg	24 kg	30 kg	39 kg
Charge nominale R32 (PRG 675)		520 g	520 g	960 g	1070 g
Diamètre Raccordement Gaz		3/8″	3/8″	3/8″	1/2"
Diamètre Raccordement Liquide		1/4″	1/4″	1/4″	1/4″
Lien produit Webshop		Cliquez ici	Cliquez ici	Cliquez ici	Cliquez ici

Gamme **MULTISPLIT**

Unité extérieure

Réfrigérant R32 (faible PRG)

Plage de fonctionnement étendue : -20 à 53°C

Installation rapide et simple

Maintenance simplifiée

Mise à jour OTA (multisplit)

Garantie 5 ans compresseur

		FREEMATCH 2 sorties - PAC air air 4,1kW	FREEMATCH 2 sorties - PAC air air 5.1kW	FREEMATCH 2 sorties - PAC air air 7.9kW	FREEMATCH 2 sorties - PAC air air 9.4kW	FREEMATCH 2 sorties - PAC air air 12.2kW
		MT1420	MT1821	MT2730	MT3240	MT4250
Code article Webshop		AR0913	AR0914	AR0915	AR0916	AR0917
Puissance frigorifique nominale		4.1 kW	5.1 kW	7.9 kW	9.4 kW	12.2 kW
Puissance calorifique nominale		4.5 kW	5.2 kW	7.96 kW	9.45 kW	12.2 kW
Puissance sonore max UE		64dB(A)	65dB(A)	67dB(A)	70dB(A)	70dB(A)
Unité Extérieure	Dimensions (LxHxP)	853 x 602 x 349 mm	853 x 602 x 349 mm	920 x 306 x 195 mm	1005 x 910 x 400 mm	1005 x 910 x 400 mm
	Poids	29 kg	31 kg	42 kg	71 kg	80.5 kg
Charge nominale R32 (PRG 675)		830 g	1100 g	1500 g	2200 g	3000 g
Diamètre Raccordement Gaz		3/8″	3/8″	3/8″	3/8″	3/8″
Diamètre Raccordement Liquide		1/4″	1/4″	1/4″	1/4″	1/4″
Lien produit Webshop		Cliquez ici	Cliquez ici	Cliquez ici	Cliquez ici	Cliquez ici

Accessoires

Profitez d'un large choix d'accessoires pour faciliter vos installations PAC.

Goulotte & pose

Goulotte climatisation - 80x60mm - 2m
AR0950

Coude plat 90° - 80mm
AR0951

Angle intérieur 90° - 80mm
AR0952

Angle extérieur 90° - 80mm
AR0953

Embout - 80mm
AR0954

Anti-vibration

Plot traversant M8 petit - Sachet x4
AR0961

Plot traversant M8 grand - Sachet x4
AR0962

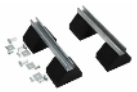
Plot support M10 grand - Sachet x4
AR0963

Plot antivibratif rail clim – Unitaire
AR0964

Pochette anti-vibration 400 HP - Sachet x4
AR0959

Pochette anti-vibration - Sachet x4
AR0960

Support sol



Support sol Footbloc 400 - La paire, charge 300kg
AR0965

Support sol Footbloc 600 - La paire charge 300kg
AR0966

Support mural

Support mural réglable UE CLIMACONCEPT 400 - 100 kg
AR0975

Support mural réglable UE CLIMACONCEPT 450 - 120 kg
AR0976

Tuyauterie

Tube cuivre double isolé - 1/4-3/8 - 20m - M1
AR0958

Tuyau condensat - 16/18 & 18/20mm - rouleau 50m
AR0956

Détecteur fuite spray

Détecteur fuite spray Better Bubble - 950ml
AR0955

Découvrir tous les accessoires !

Notre force commerciale

Direction commerciale

Olivier CLEMENTI
Direction Commerciale
oclementi@powr.group
+33 (0)6.58.46.62.82

Comptes stratégiques

1

Benoit PECHER
Responsable Grands comptes, spécialiste Réglementation
bpecher@powr.group
+33 (0)6.79.95.48.90

Nicolas SAVATIER
Responsable Grands comptes
nsavatier@powr.group
+33 (0)6.62.55.15.27

Johnny Degraeve
Commercial IDF / Hauts de France
jdegraeve@powr.group
+33 (0)7.61.53.22.85

Mathis DENAIN
Manager Commercial EST
mdenain@powr.group
+33 (0)6.09.22.97.67

Maxime LOUINEAU
Manager Commercial Ouest
mlouineau@powr.group
+33 (0)7.61.10.32.17

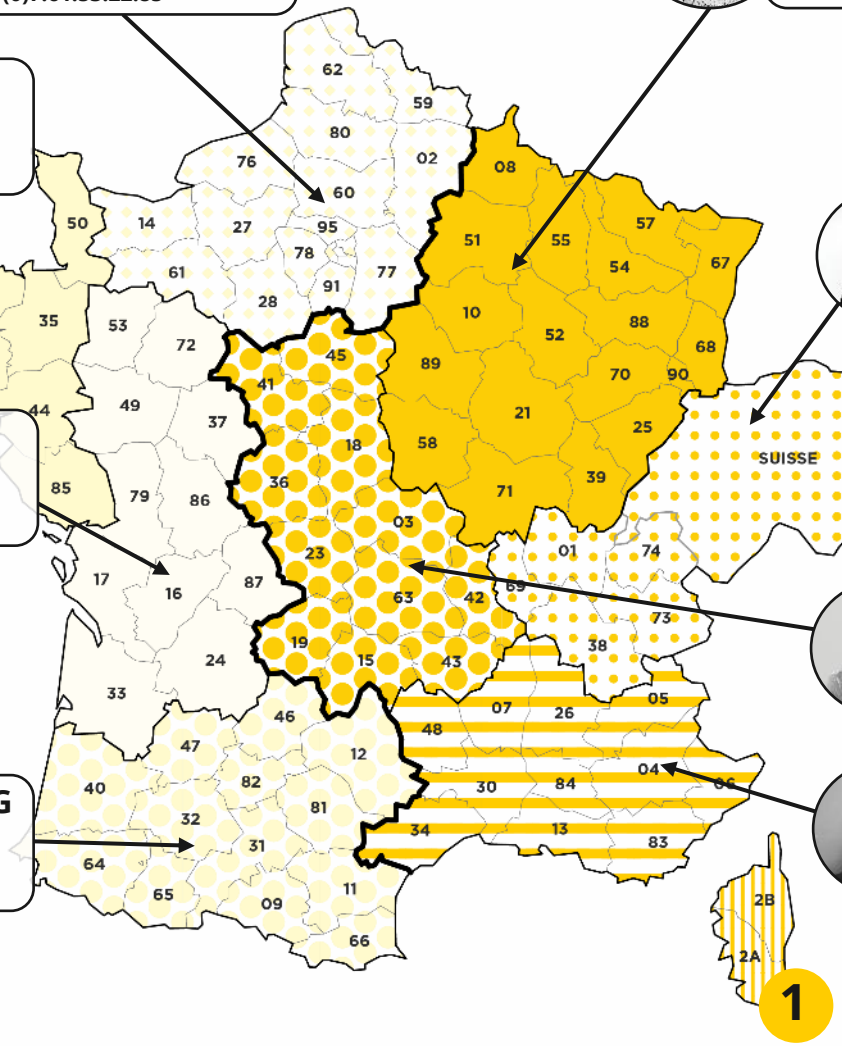
Jules chrétien
Commercial RA Est / Suisse
jchretien@powr.group
+33 (0)6.59.76.43.91

Maxime NIO
Commercial Ouest
mnio@powr.group
+33 (0)6.58.07.41.10

Benjamin DESIGAUD
Commercial RA Ouest / Centre
bdesigaud@powr.group
+33 (0)6.58.46.66.13

Frédéric GRAEHLING
Commercial Sud-Ouest
fgraehling@powr.group
+33 (0)6.58.46.64.23

Stéphane CAMPOUS
Commercial Sud Est
scampous@powr.group
+33 (0)6 62 43 79 17

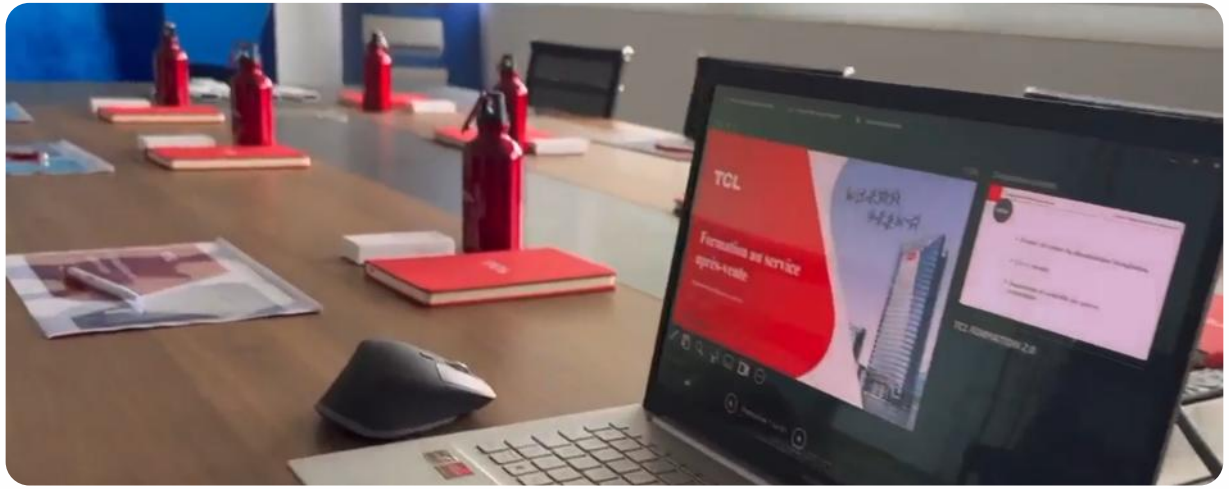


Service SAV dédié

Formation gratuite à Châteauroux.

Hotline **française**
09H00 12H00 – 14H00 18H00

pièces détachées stockées en **France**



01 87 12 41 40 (pas de surtaxe)

acpro_frtechsupport@tcl.eu

POwR CONNECT

une société de **POwR GROUP**

Pensez à nous laisser un avis Google !

Nantes

1 boulevard Gabriel Guist'Hau
44 000 Nantes
+33 2.28.44.31.21

Montpellier

6 rue de la Garrigue
34 130 Mudaison
+33 4.67.86.09.61

Dijon

14 Boulevard du Champ aux métiers
21 800 Quetigny

© 2026 POwR Connect. Tous droits réservés. Ce document est protégé par le droit d'auteur et toute reproduction, distribution ou utilisation totale ou partielle est interdite sans autorisation écrite préalable.