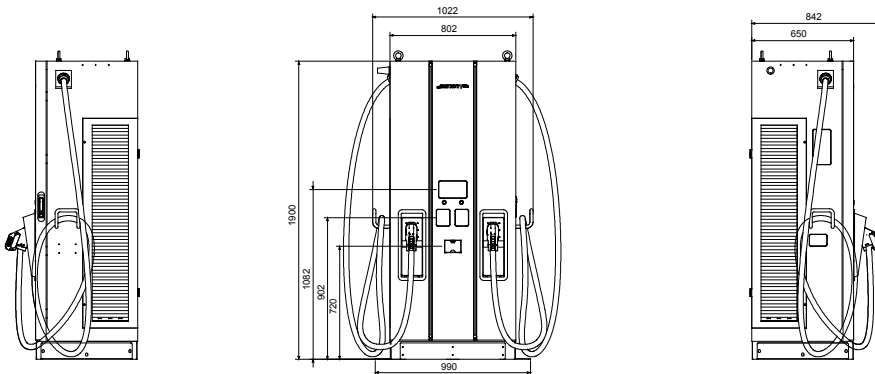




Les bornes de recharge DC de la gamme I-FAST sont des solutions de recharge rapide idéales pour recharger les véhicules électriques à forte rotation sur les parkings des bâtiments tertiaire & industrie, les ERP, les lieux publics. L'offre se compose d'une borne murale 30 kW, d'une borne compacte 60 kW, et de bornes haute-puissance de 90 à 180 kW. Elles présentent un design élégant et des finitions haut de gamme qui en font un produit se fondant dans tous les environnements. L'écran et les touches de navigation offre une expérience de recharge unique aux utilisateurs.

Caractéristiques de l'alimentation - Entrée CA		Environnemental	
Tension d'entrée	3Φ 380 + 415 Vac	Température de fonctionnement	-30 °C à +50 °C
Connexion d'entrée courant alternatif	3P+N+PE (configuration en Y), TN/TT	Humidité	5 % + 95 % HR, sans condensation
Courant d'entrée max.	3Φ 345A	Altitude	≤ 2.000 m
Fréquence	50 Hz / 60 Hz	Indice de protection	IP55
Facteur de puissance	> 0.99	Résistance aux chocs	IK10 (sans écran et module RFID)
Efficacité	>94%	Méthode de refroidissement	Ventilateur de refroidissement
Caractéristiques de l'alimentation - Entrée CC		Mécanique	
Plage de tension en sortie	CCS2: 150 + 950 Vdc	Dimensions	800 mm x 650 mm x 1.900 mm
Courant de sortie max.	CCS2 : 250 A	Poids	≤500 kg
Puissance de sortie maximale	180 kW	Longueur câble	4.5 m
Précision de tension/courant	±2%	Protection	-
Interface utilisateur et commande		Réglementation	
Écran	7" LCD	Protection de l'alimentation	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
Boutons-poussoirs	Boutons de fonctionnement / Bouton d'arrêt d'urgence	Protection de sortie	SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD
Authentification de l'utilisateur	RFID : compatible ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, code QR, application	Accessibilité	PAS1899:2022, sous-clause 5.2, Tableau 2, Height range requirements" (manuel pour plus de détails)
Compteur	Compteur DC Certifié	Sécurité	CE, CB
Communication		Certificat	
Externe	Ethernet, Wi-Fi et 4G	Interface de recharge	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 DIN 70121, ISO 15118-2
Interne	CAN bus / RS485	National	CP Public Règlement UK 2023 (exigences du fabricant)
Système sans contact		-	
Terminal de paiement	Oui, PAYTER P66, APOLLO POLAR	-	

DIMENSIONS



SYMBOLE TECHNIQUE

IP **IK**

IP55

IK10 (sans écran et module RFID)

GEWISS FRANCE SAS
 ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
 France
 Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
 Société soumise à la gestion et à la coordination de
 Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
 Dernière mise à jour 24/06/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et images sont communiqués à titre purement informatif et peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis

NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS
ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
Société soumise à la gestion et à la coordination de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 24/06/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et
images sont communiqués à titre purement
informatif et peuvent faire l'objet de modification
sans aucun préavis