

[EN](#)[ES](#)[FR](#)[IT](#)[PT](#)[DE](#)

Quick guide

Single-phase/three-phase Wi-Fi electricity consumption meter

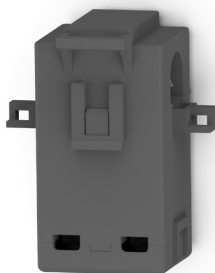


Table of contents

EN

ENVIRONMENTAL POLICY	3
SINGLE-PHASE/THREE-PHASE WI-FI ELECTRICITY CONSUMPTION METER	4
> Description	4
> Elements	4
> Single-phase/three-phase Wi-Fi electricity consumption meter (AZX8ACCMW)	4
> Clamp for electricity consumption measurement Airzone (AZX8ACCMWC)	4
ASSEMBLY	5
> Single-phase/three-phase Wi-Fi electricity consumption meter	5
> CLAMP FOR ELECTRICITY CONSUMPTION MEASUREMENT AIRZONE	5
CONNECTION	6
> Clamp-to-meter connection	6
> Meter-to-electrical network connection	6
> Single-phase network with single-phase AC unit	6
> Three-phase network with single-phase AC unit	7
> Three-phase network with three-phase AC unit	7
INITIAL CONFIGURATION	8
> Self-diagnostics	8
ADVANCED SETTINGS	9
> Access to advanced settings	9
> Device information	9
> Consumption meters	10
> Single-phase unit	10
> Three-phase unit	10

Environmental policy



- Never dispose of this equipment with household waste. Electrical and electronic products contain substances that can be harmful to the environment if not properly handled. The crossed-out waste bin symbol indicates separate collection of electrical devices, which must be separated from other urban waste. For correct environmental management, at the end of its useful life the equipment should be taken to the collection centers provided for this purpose.
- The parts that make it up can be recycled. Therefore, please respect the regulations in force regarding environmental protection.
- If you replace the equipment, the original equipment must be returned to your dealer or deposited at a specialized collection center.
- Violations are subject to the penalties and measures stipulated in environmental protection law.

Single-phase/three-phase Wi-Fi electricity consumption meter

EN

DESCRIPTION

The single-phase/three-phase Wi-Fi electricity consumption meter is a module that, together with the Airzone power consumption measuring clamp, allows real-time monitoring of the power consumption of single-phase and three-phase units through Airzone Cloud.

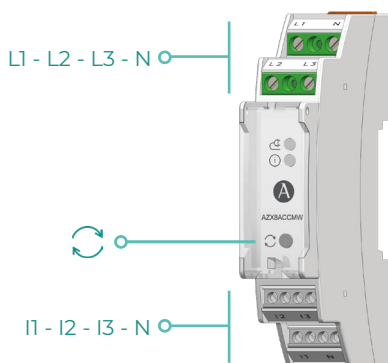
The consumption device's main functions include:

- Communication via Wi-Fi.
- Calculation of accumulated consumption and instantaneous power.
- Representation of daily, monthly and yearly consumption graphs.

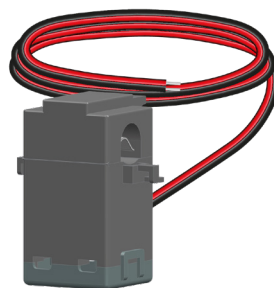
Note: For more information about our products, visit airzonecontrol.com.

ELEMENTS

Single-phase/three-phase Wi-Fi electricity consumption meter (AZXBACMW)



Clamp for electricity consumption measurement Airzone (AZXBACMWC)



Element	Abbreviation	Description
External power	L1 - L2 - L3 - N	220 VAC input to power the consumption meter.
Signal inputs	I1 - I2 - I3 - N	Inputs for up to 3 consumption measurement clamps.
Reset		Allows you to restart the device remotely via press and release. Allows you to restore the device's factory settings by pressing it for 10 seconds.

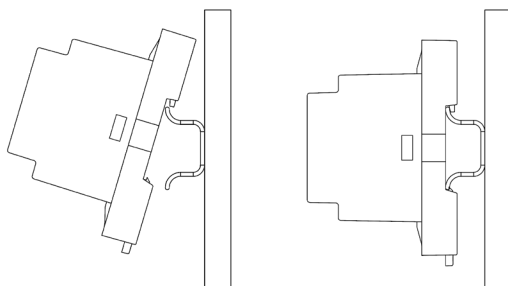
Assembly

SINGLE-PHASE/THREE-PHASE WI-FI ELECTRICITY CONSUMPTION METER

EN

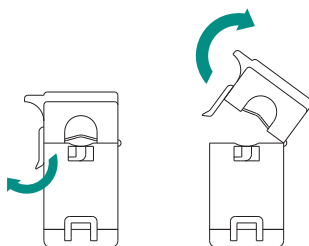
The consumption module is DIN rail mounted. This device is externally powered at 220 VAC. The location and assembly of this module must comply with current electronic regulations.

Note: To remove the module, pull the tab downwards to release it.



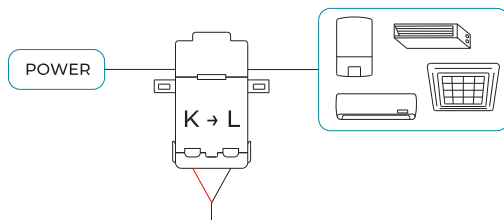
CLAMP FOR ELECTRICITY CONSUMPTION MEASUREMENT AIRZONE

1. Open the clamp by lifting the tab.



2. Place the clamp around the conductor, ensuring that it fully surrounds the cable. Make sure the orientation of the clamp is correct.

Note: The measurement clamp should be placed around a single phase line.

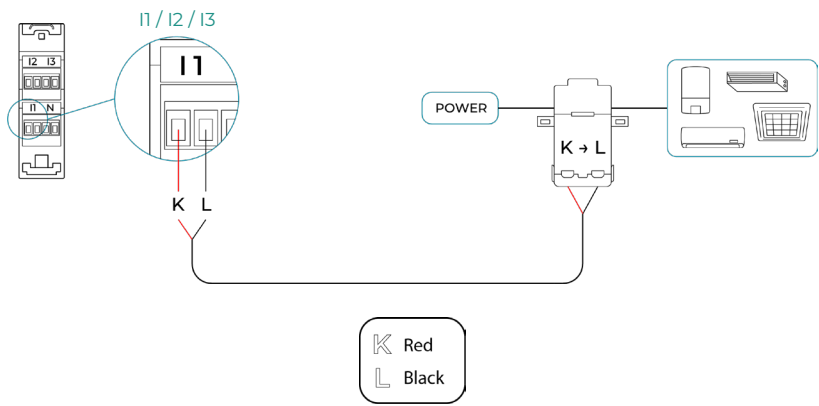


3. Close the clamp and ensure the cable is securely tightened for accurate measurement.

Connection

CLAMP-TO-METER CONNECTION

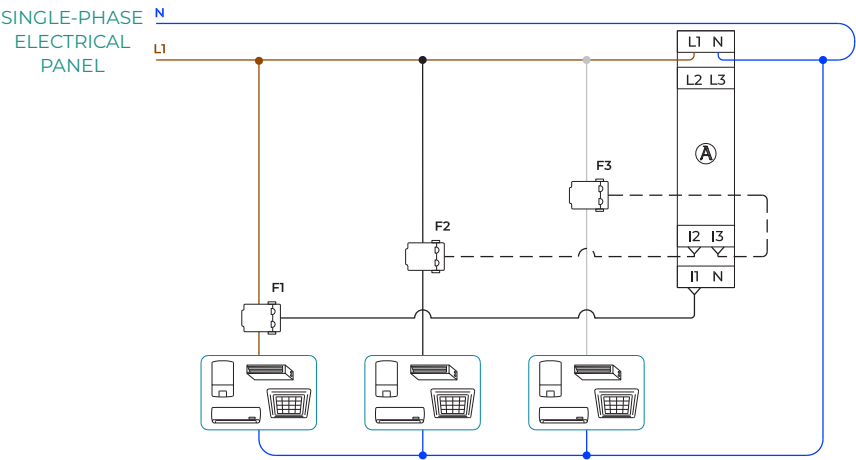
EN



METER-TO-ELECTRICAL NETWORK CONNECTION

Single-phase network with single-phase AC unit

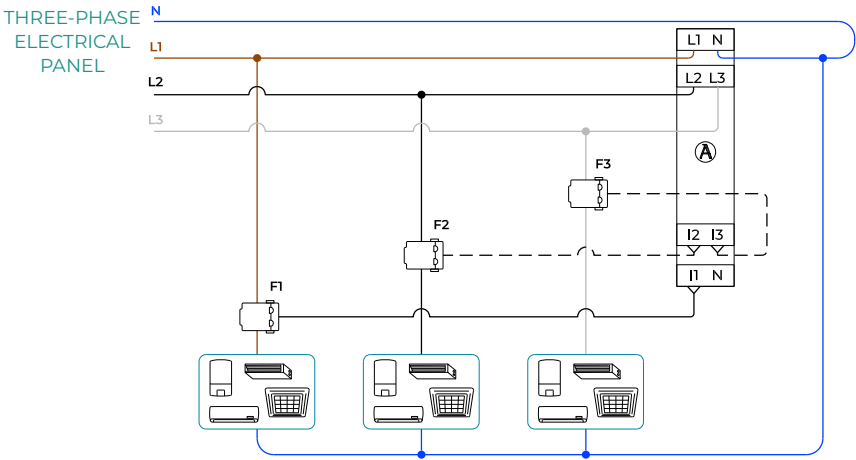
This setup allows measurement of 1 to 3 single-phase electrical units. To measure the consumption of a single unit, connect the clamp to Phase 1.



Note: The meter will always be powered through Line 1 and the Neutral Line.

Three-phase network with single-phase AC unit

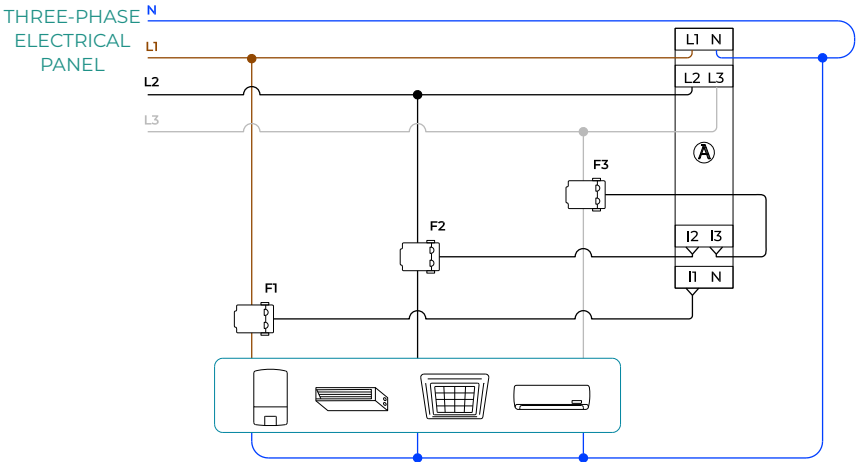
This setup allows measurement of 1 to 3 single-phase electrical units. To measure the consumption of a single unit, connect the clamp to Phase 1.



Note: The meter is always powered through Lines 1, 2, and 3, along with the Neutral Line.

Three-phase network with three-phase AC unit

This setup allows measurement of 1 three-phase electrical unit.



Note: The meter is always powered through Lines 1, 2, and 3, along with the Neutral Line.

Initial Configuration

Download the Airzone Cloud app to link and set up your consumption module. Refer to the next section in [Airzone Cloud app support](#) for the steps to add a new device and properly connect it to your network.



SELF-DIAGNOSTICS



LED	Description	Color	Status	Meaning
	External power	Red	Steady	Powered
	Status	Green	Blinking	Connecting to a Wi-Fi network
			Steady	Connected to LAN
		Blue	Steady	Cloud Communications
		Red	Blinking	Error

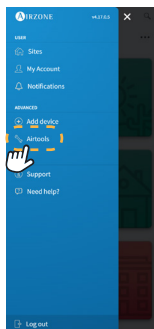
Advanced settings

EN

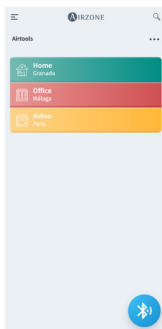
ACCESS TO ADVANCED SETTINGS

1. Log in to the Airzone Cloud app, and from the main screen, access the menu and select Airtools.
2. Select the installation to which the consumption meter belongs.
3. Select your meter.

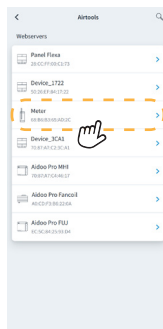
1.



2.



3.



DEVICE INFORMATION

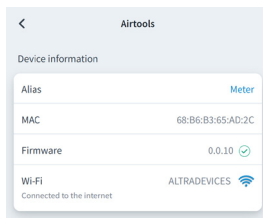
Displays the available information of the consumption meter.

Alias. Displays the device name and allows you to change it.

MAC. Displays the MAC address of the device.

Firmware. Displays the firmware version of the device.

Wi-Fi. Displays the Wi-Fi connection status and the network to which the device is connected.



CONSUMPTION METERS

Single-phase unit

Select the type of meter as "Single-phase."

EN

Consumption meters

Meter type	{ Single-phase > }
Line power 1	51,45 kW ☒
Alias	Line A
Reverse	☐
Line power 2	0 kW ☐
Line power 3	0 kW ☐
Total measurement	51,45 kW

You can view the instantaneous power of each phase line and the total measurement of all clamps connected to the consumption gateway. For each phase, the following options are available:

- **Activate/deactivate the line.** Only the activated lines will appear in the consumption graphs.
- **Line alias.** Displays the line name and allows you to change it.
- **Invert.** Allows you to invert the current direction if it was not accounted for when placing the measuring clamp.

Note: By default, only Line 1 will be activated.

Three-phase unit

Select the type of meter as "Three-phase."

Consumption meters

Meter type	{ Three-phase > }
Line power 1	1.40 kW
Line power 2	3.20 kW
Line power 3	2.70 kW
Total measurement	7.30 kW

You can view the instantaneous power of each phase line and the total measurement of the meter.

Contenido

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL	2
MEDIDOR DE CONSUMO ELÉCTRICO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO WI-FI	3
> Descripción	3
> Elementos	3
> Medidor de consumo eléctrico monofásico/trifásico Wi-Fi (AZX8ACCMW)	3
> Pinza para medición de consumo eléctrico Airzone (AZX8ACCMWC)	3
MONTAJE	4
> Medidor de consumo eléctrico monofásico/trifásico Wi-Fi	4
> Pinza para medición de consumo eléctrico Airzone	4
CONEXIÓN	5
> Conexión pinza-medidor	5
> Conexión medidor-red eléctrica	5
> Red monofásica con equipo monofásico	5
> Red trifásica con equipo monofásico	6
> Red trifásica con equipo trifásico	6
CONFIGURACIÓN INICIAL	7
> Autodiagnóstico	7
CONFIGURACIÓN AVANZADA	8
> Acceso a la configuración avanzada	8
> Información del dispositivo	8
> Medidores de consumo	9
> Equipo monofásico	9
> Equipo trifásico	9

Política medioambiental



- No tire nunca este equipo con los desechos domésticos. Los productos eléctricos y electrónicos contienen sustancias que pueden ser dañinas para el medioambiente si no se les da el tratamiento adecuado. El símbolo del contenedor de basura tachado indica la recogida selectiva de aparatos eléctricos, que se diferencia del resto de basuras urbanas. Para una correcta gestión ambiental, se deberá llevar el equipo a los centros de recogida previstos al final de su vida útil.
- Las piezas que forman parte del mismo se pueden reciclar. Respete, por tanto, la reglamentación en vigor sobre protección medioambiental.
- Debe entregarlo a su distribuidor si lo reemplaza por otro, o depositarlo en un centro de recogida especializado.
- Los infractores están sujetos a las sanciones y a las medidas que establece la ley sobre protección del medio ambiente.

Medidor de consumo eléctrico monofásico/trifásico Wi-Fi

DESCRIPCIÓN

El medidor de consumo eléctrico monofásico/trifásico Wi-Fi es un módulo que, junto a la pinza para medición de consumo eléctrico Airzone, permite la monitorización a través de Airzone Cloud del consumo eléctrico de equipos monofásicos y trifásicos en tiempo real.

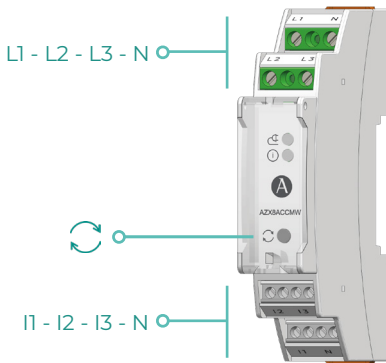
Las principales funcionalidades del dispositivo de consumo son:

- Comunicación vía Wi-Fi.
- Cálculo del consumo acumulado y la potencia instantánea.
- Representación de gráficas sobre el consumo de días, meses o años.

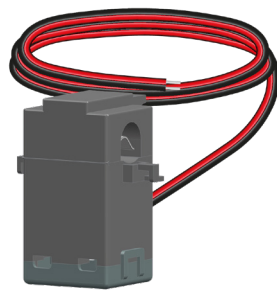
Nota: Para obtener más información de nuestros productos, diríjase a airzonecontrol.com.

ELEMENTOS

Medidor de consumo eléctrico monofásico/trifásico Wi-Fi (AZX8ACCMW)



Pinza para medición de consumo eléctrico Airzone (AZX8ACCMWC)



Elemento	Abreviatura	Descripción
Alimentación	L1 - L2 - L3 - N	Entrada de 220 Vac que permite alimentar el medidor de consumo.
Entradas de señal	I1 - I2 - I3 - N	Entradas para hasta 3 pinzas de medición de consumo.
Reset		Permite reiniciar el dispositivo mediante una pulsación corta. Permite restablecer el estado de fábrica mediante una pulsación de 10 segundos.

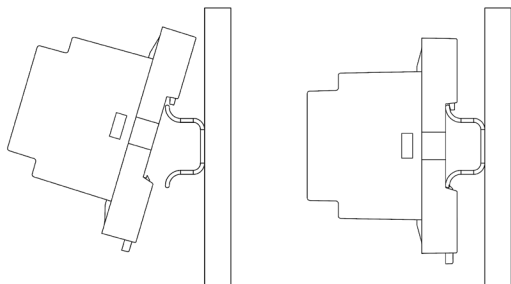
Montaje

MEDIDOR DE CONSUMO ELÉCTRICO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO WI-FI

El módulo de consumo se monta sobre carril DIN. Este dispositivo va alimentado de manera externa a 220 Vac. La ubicación y montaje de este módulo debe cumplir la normativa electrónica vigente.

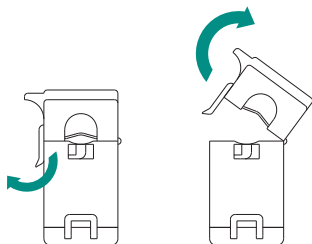
ES

Nota: para retirar el módulo, tire de la lengüeta hacia abajo para liberarlo.



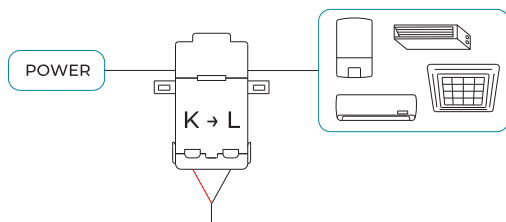
PINZA PARA MEDICIÓN DE CONSUMO ELÉCTRICO AIRZONE

1. Abra la pinza levantando la lengüeta.



2. Coloque la pinza alrededor del conductor asegurándose de que rodee completamente el cable. Verifique que la orientación de la pinza es la correcta.

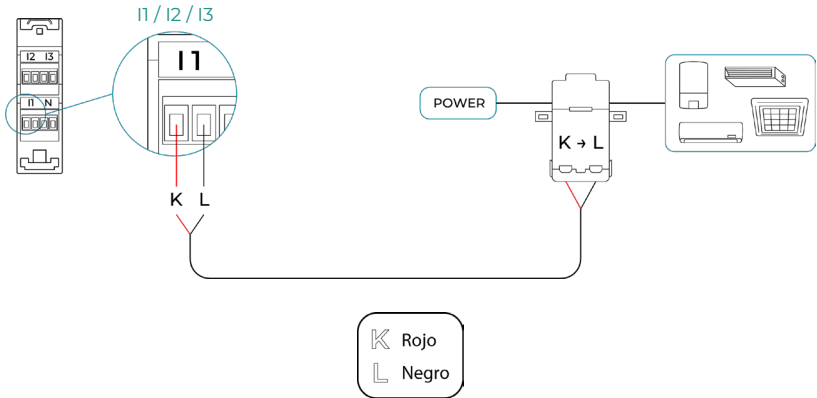
Nota: la pinza de medición se debe colocar alrededor de una sola línea de fase.



3. Cierre la pinza y compruebe que el cable está bien ajustado para obtener una medición precisa.

Conexión

CONEXIÓN PINZA-MEDIDOR

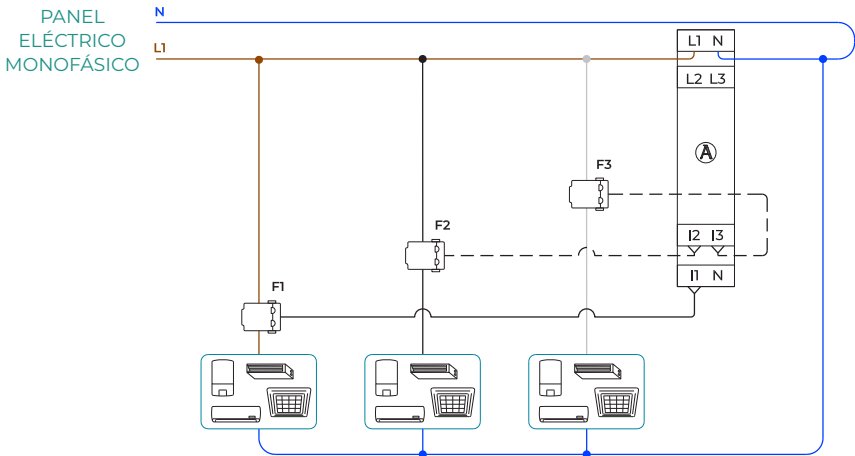


ES

CONEXIÓN MEDIDOR-RED ELÉCTRICA

Red monofásica con equipo monofásico

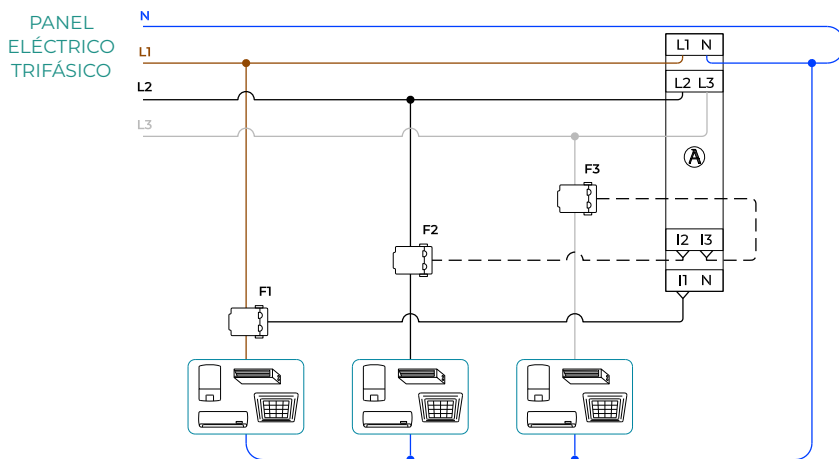
Esta configuración permite la medición de 1 a 3 equipos eléctricos monofásicos. En caso de querer medir el consumo de un único equipo, conecte la pinza a la fase 1.



Nota: la alimentación del medidor se realizará siempre a través de la línea 1 y la línea Neutro.

Red trifásica con equipo monofásico

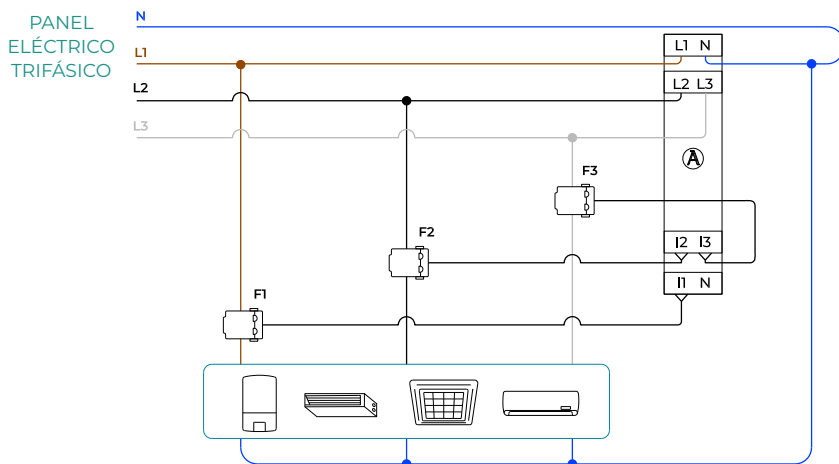
Esta configuración permite la medición de 1 a 3 equipos eléctricos monofásicos. En caso de querer medir el consumo de un único equipo, conecte la pinza a la fase 1.



Nota: la alimentación del medidor se realizará siempre a través de las líneas 1, 2 y 3 y la línea Neutra.

Red trifásica con equipo trifásico

Esta configuración permite la medición de 1 equipo eléctrico trifásico.



Nota: la alimentación del medidor se realizará siempre a través de las líneas 1, 2 y 3 y la línea Neutra.

Configuración inicial

Descargue la App Airzone Cloud para poder vincular y configurar su módulo de consumo. Consulte cuáles son los pasos a seguir para añadir un nuevo dispositivo y conectarlo correctamente a su red de Internet en la siguiente sección del [soporte de la App Airzone Cloud](#).



ES

AUTODIAGNÓSTICO



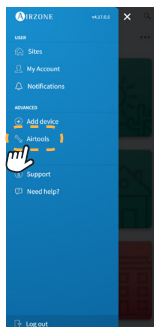
LED	Descripción	Color	Estado	Significado
	Alimentación	Rojo	Fijo	Alimentado
	Estado	Verde	Parpadeo	Conectándose a red Wi-Fi
			Fijo	Conectado a LAN
		Azul	Fijo	Comunicaciones Cloud
		Rojo	Parpadeo	Error

Configuración avanzada

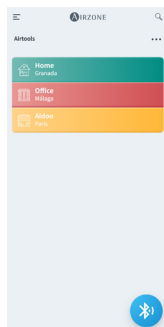
ACCESO A LA CONFIGURACIÓN AVANZADA

1. Entre en la aplicación Airzone Cloud y, desde la pantalla principal, acceda al menú y seleccione Airtools.
2. Seleccione el sitio al que pertenece el medidor de consumo.
3. Seleccione su medidor.

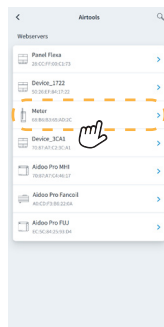
1.



2.



3.



INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO

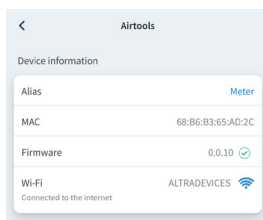
Muestra la información disponible del medidor de consumo.

Alias. Muestra el nombre del dispositivo y permite cambiarlo.

MAC. Muestra la dirección MAC del dispositivo.

Firmware. Muestra la versión del firmware del dispositivo.

Wi-Fi. Muestra el estado de conexión a la red Wi-Fi y la red a la que está conectado el dispositivo.



MEDIDORES DE CONSUMO

Equipo monofásico

Seleccione el tipo de medidor *Monofásico*.

Consumption meters

Meter type	Single-phase >
Line power 1	51,45 kW ☒
Alias	Line A
Reverse	☐
Line power 2	0 kW ☐
Line power 3	0 kW ☐
Total measurement	51,45 kW

Puede consultar la potencia instantánea de cada línea de fase y la medida total de todas las pinzas conectadas a la pasarela de consumo. Además, para cada una de las fases se muestra:

- **Activar/desactivar la línea.** Solo las líneas activadas aparecerán representadas en las gráficas de consumo.
- **Alias de la línea.** Muestra el nombre de la línea y permite cambiarlo.
- **Invertir.** Permite invertir el sentido de la corriente en caso de no haberlo tenido en cuenta a la hora de colocar la pinza de medición.

Nota: por defecto, la única línea activada será la línea 1.

Equipo trifásico

Seleccione el tipo de medidor *Trifásico*.

Consumption meters

Meter type	Three-phase >
Line power 1	1.40 kW
Line power 2	3.20 kW
Line power 3	2.70 kW
Total measurement	7.30 kW

Puede consultar la potencia instantánea de cada línea de fase y el dato total del medidor.

Table des matières

POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE	3
COMPTEUR DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE MONOPHASÉ/TRIPHASÉ WI-FI	4
> Description	4
> Éléments	4
> Compteur de consommation électrique monophasé/triphasé Wi-Fi (AZX8ACCMW)	4
> Pince pour mesure de consommation électrique Airzone (AZX8ACCMWC)	4
MONTAGE	5
> Compteur de consommation électrique monophasé/triphasé Wi-Fi	5
> PINCE POUR MESURE DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE AIRZONE	5
CONNEXION	6
> Connexion épingle-appareil de mesure	6
> Connexion appareil de mesure-réseau électrique	6
> Réseau monophasé avec unité monophasée	6
> Réseau triphasé avec unité monophasée	7
> Réseau triphasé avec unité triphasée	7
CONFIGURATION INITIALE	8
> Autodiagnostic	8
CONFIGURATION AVANCÉE	9
> Accès à la configuration avancée	9
> Informations du dispositif	9
> Appareil de mesure de la consommation	10
> Unité monophasée	10
> Unité triphasée	10

Politique environnementale



- Ne jetez pas l'appareil dans la poubelle des déchets ménagers. Les appareils électriques et électroniques contiennent des substances qui peuvent être nocives pour l'environnement si ceux-ci ne sont pas traités correctement. Le symbole de la poubelle barrée d'une croix indique une collecte sélective des appareils électriques, différente du reste de déchets urbains. Dans l'intérêt d'une bonne gestion environnementale, l'appareil devra être déposé dans les centres de collecte prévus à cet effet, à la fin de sa durée de vie utile.
- Les pièces qui le composent peuvent être recyclées. Veuillez, par conséquent, à respecter la réglementation en vigueur en matière de protection de l'environnement.
- Rendez-vous chez le distributeur, si vous souhaitez remplacer l'appareil par un autre, ou déposez-le dans un centre de collecte spécialisé.
- Les transgresseurs s'exposent aux sanctions et aux dispositions prévues par la loi en matière de protection sur l'environnement.

Compteur de consommation électrique monophasé/triphasé Wi-Fi

DESCRIPTION

Le compteur de consommation électrique monophasée/triphasée Wi-Fi est un module qui, associé à l'épingle de mesure de la consommation électrique Airzone, permet de surveiller en temps réel la consommation électrique des unités monophasées et triphasées via Airzone Cloud.

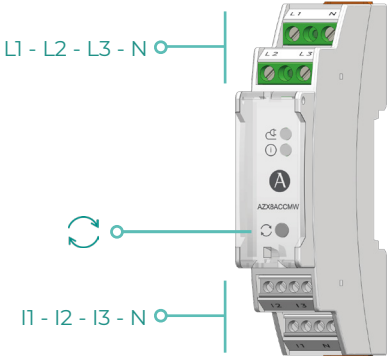
Les principales fonctionnalités de l'appareil de mesure de la consommation sont les suivantes :

- Communication par Wi-Fi.
- Calcul de la consommation cumulée et de la puissance instantanée.
- Représentation graphique de la consommation par jour, mois ou année.

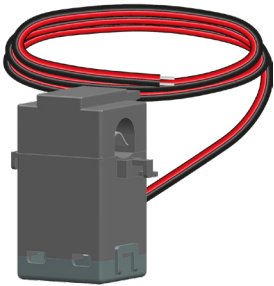
Note : pour obtenir plus d'informations sur nos produits, consultez airzonecontrol.com.

ÉLÉMENTS

Compteur de consommation électrique monophasé/triphasé Wi-Fi (AZXBACCMW)



Pince pour mesure de consommation électrique Airzone (AZX8ACCMWC)



Élément	Abréviation	Description
Alimentation	L1 - L2 - L3 - N	Entrée de 220 VCA qui permet d'alimenter l'appareil de mesure de la consommation.
Entrées de signal	I1 - I2 - I3 - N	Entrées pour jusqu'à 3 épingles de mesure de la consommation.
Réinitialisation		Permet de réinitialiser le dispositif par une pression courte. Permet de réinitialiser le dispositif à l'état d'usine par une pression de 10 secondes.

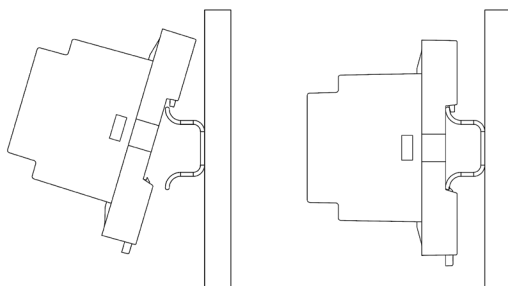
Montage

COMPTEUR DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE MONOPHASÉ/TRIPHASÉ WI-FI

Le module de consommation se monte sur rail DIN. Ce dispositif est alimenté de manière externe en 220 VCA. L'emplacement et le montage de ce module doivent être conformes à la réglementation électronique en vigueur.

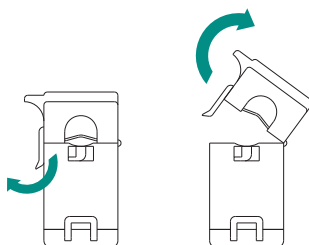
FR

Note : Pour retirer le module, tirez la languette vers le bas pour l'extraire de celui-ci.



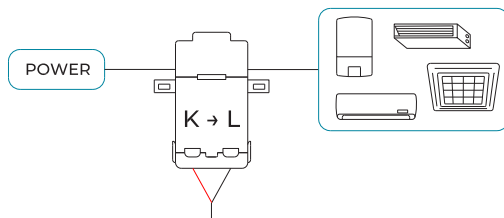
PINCE POUR MESURE DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE AIRZONE

1. Ouvrez l'épingle en soulevant la languette.



2. Placez l'épingle autour du conducteur en vous assurant qu'elle entoure complètement le câble. Vérifiez que l'orientation de l'épingle est correcte.

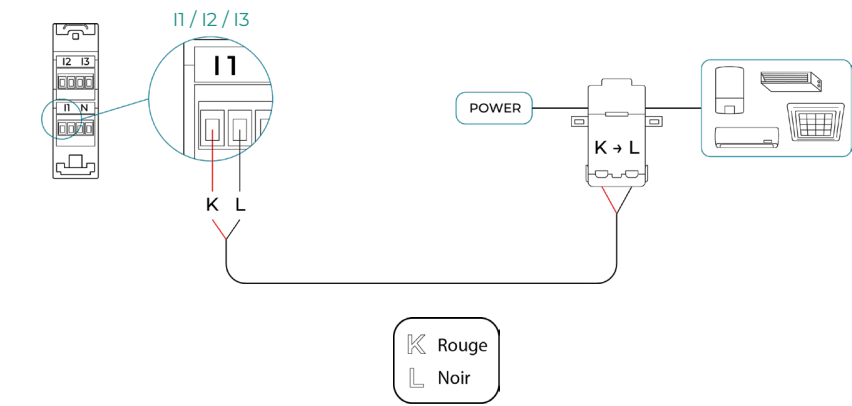
Note : L'épingle de mesure doit être placée autour d'une seule ligne de phase.



3. Fermez l'épingle et vérifiez que le câble est bien serré pour obtenir une mesure précise.

Connexion

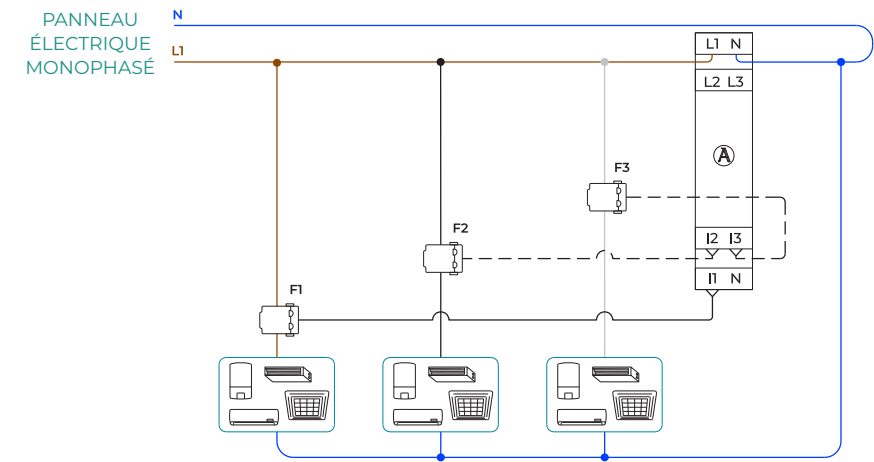
CONNEXION ÉPINGLE-APPAREIL DE MESURE



CONNEXION APPAREIL DE MESURE-RÉSEAU ÉLECTRIQUE

Réseau monophasé avec unité monophasée

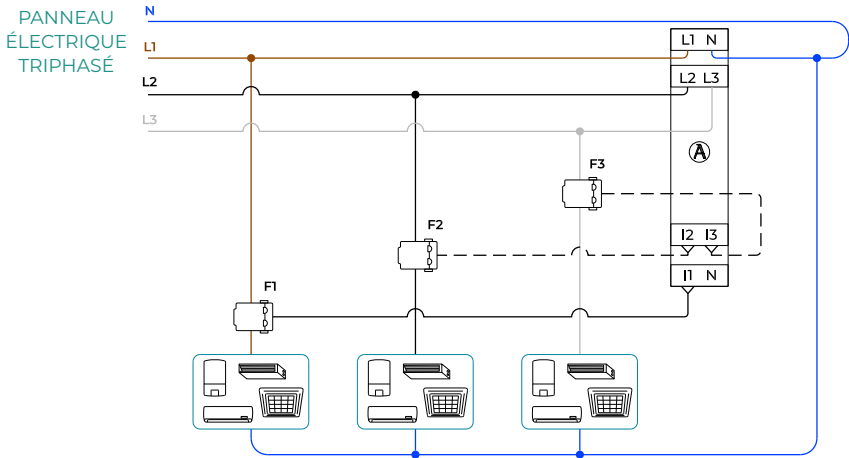
Cette configuration permet de mesurer de 1 à 3 unités électriques monophasées. Si vous souhaitez mesurer la consommation d'une seule unité, connectez l'épingle à la phase 1.



Note : L'alimentation de l'appareil de mesure se fera toujours par la ligne 1 et la ligne neutre.

Réseau triphasé avec unité monophasée

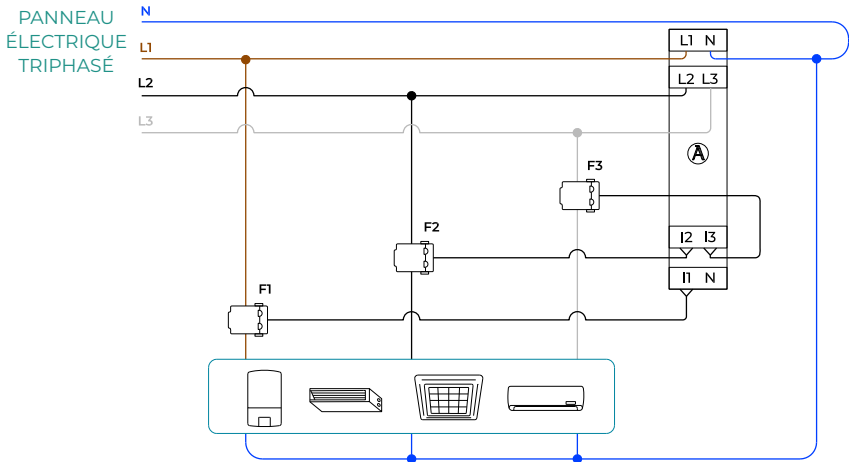
Cette configuration permet de mesurer de 1 à 3 unités électriques monophasées. Si vous souhaitez mesurer la consommation d'une seule unité, connectez l'épingle à la phase 1.



Note : L'alimentation de l'appareil de mesure se fera toujours par les lignes 1, 2 et 3, et la ligne neutre.

Réseau triphasé avec unité triphasée

Cette configuration permet de mesurer de 1 unité électrique triphasée.



Note : L'alimentation de l'appareil de mesure se fera toujours par les lignes 1, 2 et 3, et la ligne neutre.

Configuration initiale

Téléchargez l'application Airzone Cloud pour pouvoir associer et configurer votre module de consommation. Découvrez les étapes à suivre pour ajouter un nouveau dispositif et le connecter correctement à votre réseau Internet dans la section suivante de [l'assistance pour l'application Airzone Cloud](#).



FR

AUTODIAGNOSTIC



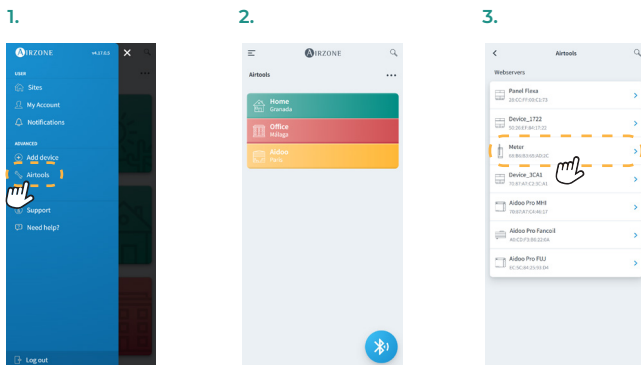
LED	Description	Couleur	État	Signification
	Alimentation	Rouge	Fixe	Alimenté
	État	Vert	Clignotement	En cours de connexion au réseau Wi-Fi
			Fixe	Connecté au LAN
		Bleu	Fixe	Communications Cloud
		Rouge	Clignotement	Erreur

Configuration avancée

ACCÈS À LA CONFIGURATION AVANCÉE

1. Ouvrez l'application Airzone Cloud et, dans l'écran principal, accédez au menu et sélectionnez Airtools.
2. Sélectionnez le site auquel appartient l'appareil de mesure de la consommation.
3. Sélectionnez votre appareil de mesure de la consommation.

FR



INFORMATIONS DU DISPOSITIF

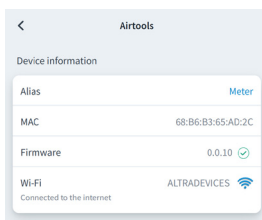
Affiche les informations disponibles de l'appareil de mesure de la consommation.

Alias. Affiche le nom du dispositif et permet de le modifier.

MAC. Affiche l'adresse MAC du dispositif.

Firmware. Affiche la version du firmware du dispositif.

Wi-Fi. Affiche l'état de la connexion au réseau Wi-Fi et le réseau auquel le dispositif est connecté.



APPAREIL DE MESURE DE LA CONSOMMATION

Unité monophasée

Sélectionnez le type d'appareil de mesure de la consommation « Monophasé ».

Consumption meters	
Meter type	Single-phase
Line power 1	51,45 kW ☒
Alias	Line A
Reverse	☐
Line power 2	0 kW ☐
Line power 3	0 kW ☐
Total measurement	51,45 kW

Vous pouvez consulter la puissance instantanée de chaque ligne de phase et la mesure totale de toutes les épingles connectées à la passerelle de consommation. De plus, pour chacune des phases, les éléments suivants sont affichés :

- **Activer/désactiver la ligne.** Seules les lignes activées apparaîtront dans les graphiques de consommation.
- **Alias de la ligne.** Affiche le nom de la ligne et permet de le modifier.
- **Inverser.** Permet d'inverser le sens du courant si cela n'a pas été pris en compte lors de la mise en place de l'épingle de mesure.

Note : Par défaut, la seule ligne activée sera la ligne 1.

Unité triphasée

Sélectionnez le type d'appareil de mesure de la consommation « Triphasé ».

Consumption meters	
Meter type	Three-phase
Line power 1	1.40 kW
Line power 2	3.20 kW
Line power 3	2.70 kW
Total measurement	7.30 kW

Vous pouvez consulter la puissance instantanée de chaque ligne de phase et les données totale de l'appareil de mesure de la consommation.

Indice

POLITICA AMBIENTALE	2
MISURATORE DI CONSUMO ELETTRICO MONOFASE/TRIFASE WI-FI	3
> Descrizione	3
> Elementi	3
> Misuratore di consumo elettrico monofase/trifase Wi-Fi (AZX8ACCMW)	3
> Pinza per la misurazione del consumo elettrico Airzone (AZX8ACCMWC)	3
MONTAGGIO	4
> Misuratore di consumo elettrico monofase/trifase Wi-Fi	4
> Pinza per la misurazione del consumo elettrico Airzone	4
COLLEGAMENTO	5
> Collegamento pinza-misuratore	5
> Collegamento misuratore-rete elettrica	5
> Rete monofase con unità monofase	5
> Rete trifase con unità monofase	6
> Rete trifase con unità trifase	6
CONFIGURAZIONI INIZIALI	7
> Autodiagnosi	7
CONFIGURAZIONI AVANZATE	8
> Accesso alle configurazioni avanzate	8
> Informazioni del dispositivo	8
> Misuratori di consumo	9
> Unità monofase	9
> Unità trifase	9

Politica ambientale



- Non smaltire mai questa unità insieme agli altri rifiuti domestici. I prodotti elettrici ed elettronici contengono sostanze che possono essere dannose per l'ambiente in assenza di un adeguato trattamento. Il simbolo del cassonetto contrassegnato da una croce indica la raccolta separata delle apparecchiature elettriche, differente dal resto dei rifiuti urbani. Per una corretta gestione ambientale, l'unità dovrà essere smaltita presso gli appositi centri di raccolta alla fine del suo ciclo di vita.
- Le parti che fanno parte di questa unità possono essere riciclate. Si prega quindi di rispettare la regolamentazione in vigore sulla tutela dell'ambiente.
- È necessario consegnare l'articolo al relativo distributore in caso di sostituzione con un'altra unità nuova o depositarlo in un centro di raccolta specializzato.
- I trasgressori saranno soggetti alle sanzioni e alle misure stabilite dalle normative in materia di tutela dell'ambiente.

Misuratore di consumo elettrico monofase/trifase Wi-Fi

DESCRIZIONE

Il misuratore di consumo elettrico monofase/trifase Wi-Fi è un modulo che, insieme alla pinza di misurazione del consumo elettrico Airzone, consente di monitorare in tempo reale il consumo elettrico di unità monofase e trifase tramite Airzone Cloud.

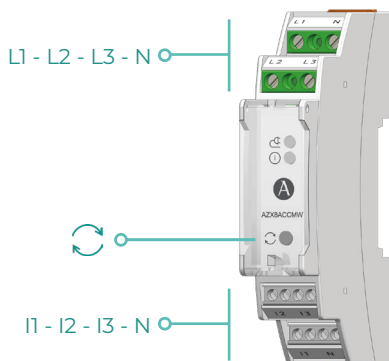
Le principali funzionalità del dispositivo di consumo sono:

- Comunicazione via Wi-Fi.
- Calcolo del consumo accumulato e della potenza istantanea.
- Rappresentazione di grafici sul consumo di giorni, mesi o anni.

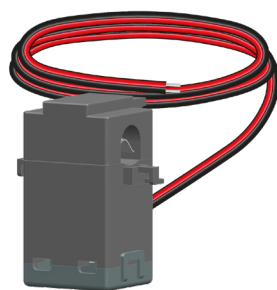
Nota: Per ottenere ulteriori informazioni sui nostri prodotti, consultare il sito airzonecontrol.com.

ELEMENTI

Misuratore di consumo elettrico monofase/trifase Wi-Fi (AZX8ACCMW)



Pinza per la misurazione del consumo elettrico Airzone (AZX8ACCMWC)



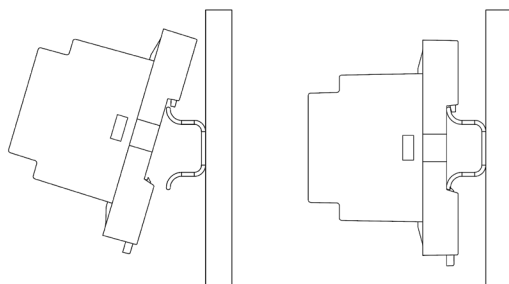
Elemento	Abbreviazione	Descrizione
Alimentazione	L1 - L2 - L3 - N	Ingresso a 220 VAC che consente di alimentare il misuratore di consumo.
Ingressi di segnale	I1 - I2 - I3 - N	Ingressi per un massimo di 3 pinze di misurazione del consumo.
Reset		Consente di riavviare il dispositivo con una breve pressione. Consente di ripristinare il dispositivo allo stato di fabbrica con una pressione di 10 secondi.

Montaggio

MISURATORE DI CONSUMO ELETTRICO MONOFASE/TRIFASE WI-FI

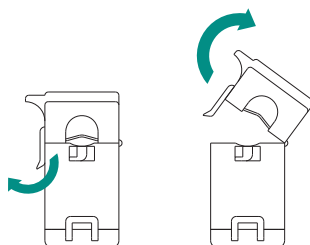
Il modulo di consumo viene montato su guida DIN. Questo dispositivo richiede un'alimentazione esterna da 220 VAC. Il posizionamento e il montaggio di questo modulo devono rispettare la regolamentazione elettronica in vigore.

Nota: Tirare la linguetta verso il basso per rimuovere il modulo.



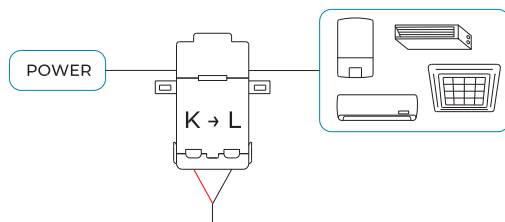
PINZA PER LA MISURAZIONE DEL CONSUMO ELETTRICO AIRZONE

1. Aprire la pinza sollevando la linguetta.



2. Posizionare la pinza intorno al conduttore assicurandosi che circondi completamente il cavo. Verificare che l'orientamento della pinza sia corretto.

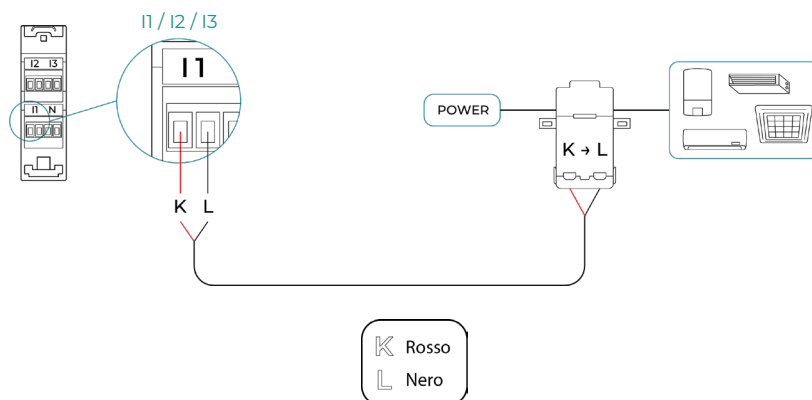
Nota: La pinza di misurazione deve essere posizionata attorno a una sola linea di fase.



3. Chiudere la pinza e verificare che il cavo sia ben fissato per ottenere una misurazione accurata.

Collegamento

COLLEGAMENTO PINZA-MISURATORE

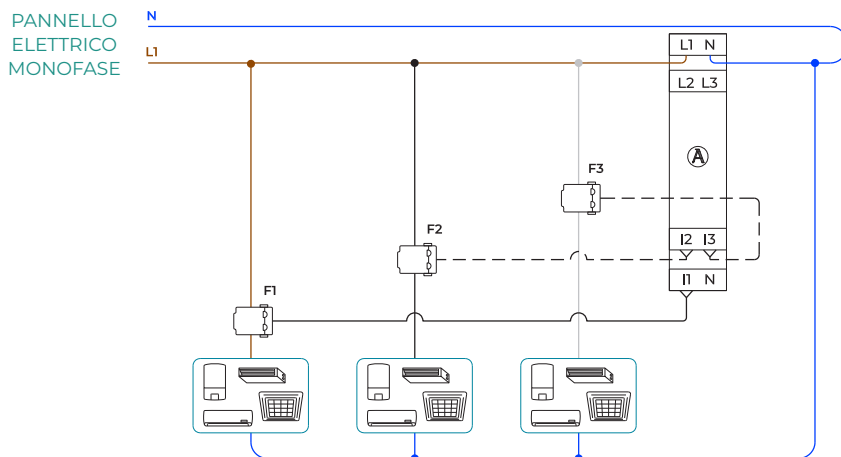


IT

COLLEGAMENTO MISURATORE-RETE ELETTRICA

Rete monofase con unità monofase

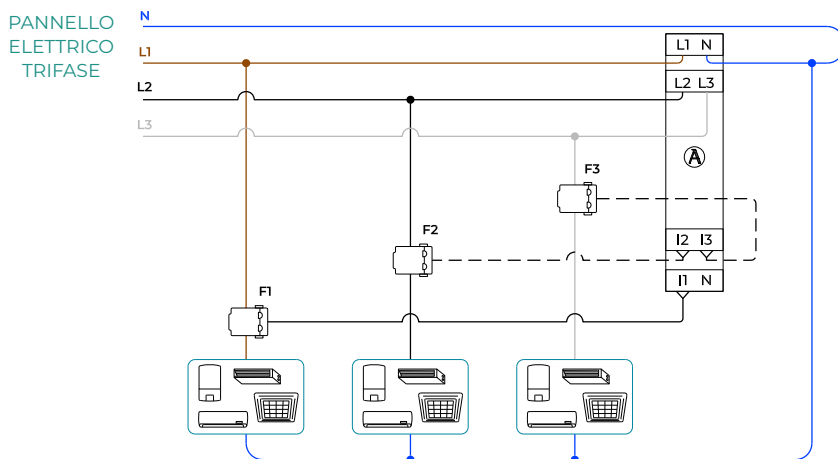
Questa configurazione consente di misurare da 1 a 3 unità elettriche monofase. Se si desidera misurare il consumo di una singola unità, collegare la pinza alla fase 1.



Nota: Il misuratore verrà sempre alimentato attraverso la linea 1 e la linea del neutro.

Rete trifase con unità monofase

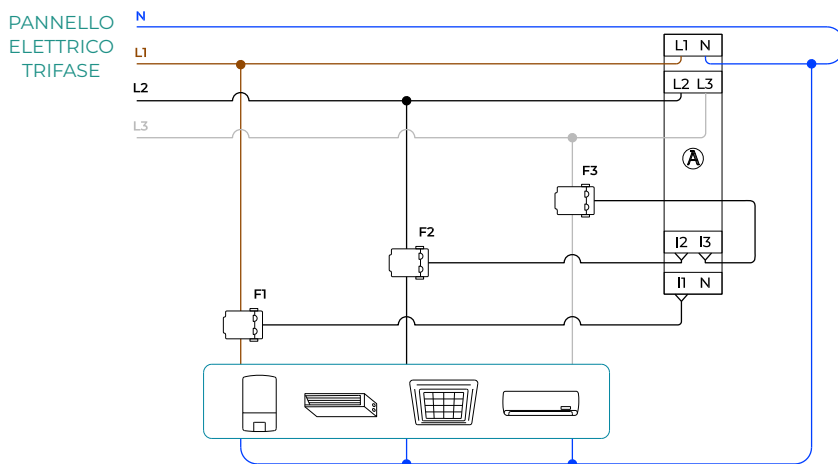
Questa configurazione consente di misurare da 1 a 3 unità elettriche monofase. Se si desidera misurare il consumo di una singola unità, collegare la pinza alla fase 1.



Nota: Il misuratore verrà sempre alimentato attraverso le linee 1, 2 e 3 e la linea del neutro.

Rete trifase con unità trifase

Questa configurazione consente la misurazione di 1 unità elettrica trifase.



Nota: Il misuratore verrà sempre alimentato attraverso le linee 1, 2 e 3 e la linea del neutro.

Configurazioni iniziali

Scaricare l'app Airzone Cloud per vincolare e configurare il proprio modulo di consumo. Per aggiungere un nuovo dispositivo e collegarlo correttamente alla rete Internet consultare la procedura indicata nella seguente sezione del [supporto dell'app Airzone Cloud](#).



AUTODIAGNOSI

IT



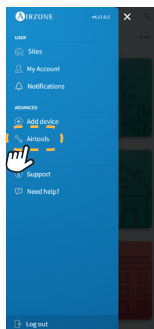
LED	Descrizione	Colore	Stato	Significato
	Alimentazione	Rosso	Fisso	Alimentato
	Stato	Verde	Lampeggio	Collegamento alla rete Wi-Fi in corso
			Fisso	Collegato alla LAN
		Blu	Fisso	Comunicazioni Cloud
		Rosso	Lampeggio	Errore

Configurazioni avanzate

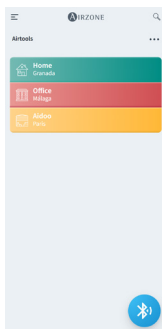
ACCESSO ALLE CONFIGURAZIONI AVANZATE

1. Accedere all'applicazione Airzone Cloud e, dalla schermata principale, accedere al menu e selezionare Airtools.
2. Selezionare l'installazione a cui appartiene il misuratore di consumo.
3. Selezionare il misuratore.

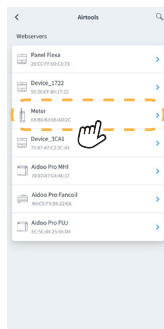
1.



2.



3.



INFORMAZIONI DEL DISPOSITIVO

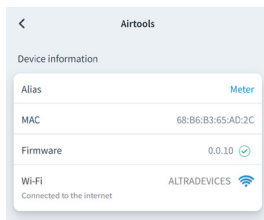
Mostra le informazioni disponibili dal misuratore di consumo.

Alias. Mostra il nome del dispositivo e consente di modificarlo.

MAC. Mostra l'indirizzo MAC del dispositivo.

Firmware. Mostra la versione del firmware del dispositivo.

Wi-Fi. Mostra lo stato di collegamento alla rete Wi-Fi e la rete a cui è collegato il dispositivo.



MISURATORI DI CONSUMO

Unità monofase

Selezionare il tipo di misuratore "Monofase".

Consumption meters

Meter type	{ Single-phase > }
Line power 1	51,45 kW ☒
Alias	Line A
Reverse	☐
Line power 2	0 kW ☐
Line power 3	0 kW ☐
Total measurement	51,45 kW

È possibile consultare la potenza istantanea di ciascuna linea di fase e la misurazione totale di tutte le pinze collegate all'interfaccia di consumo. Inoltre, per ciascuna delle fasi si indica:

- **Attiva/disattiva linea.** Nei grafici dei consumi saranno rappresentate solo le linee attivate.
- **Alias linea.** Mostra il nome della linea e consente di modificarlo.
- **Inverti.** Consente di invertire la direzione della corrente nel caso in cui non sia stata presa in considerazione durante il posizionamento della pinza di misurazione.

***Nota:** Per difetto, l'unica linea attivata sarà la linea 1.*

Unità trifase

Selezionare il tipo di misuratore "Trifase".

Consumption meters

Meter type	{ Three-phase > }
Line power 1	1.40 kW
Line power 2	3.20 kW
Line power 3	2.70 kW
Total measurement	7.30 kW

È possibile controllare la potenza istantanea di ciascuna linea di fase e il dato totale del misuratore.

Índice

POLÍTICA AMBIENTAL	3
MEDIDOR DE CONSUMO ELÉTRICO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO WI-FI	4
> Descrição	4
> Elementos	4
> Medidor de consumo elétrico monofásico/trifásico Wi-Fi (AZX8ACCMW)	4
> Pinça para medição de consumo elétrico Airzone (AZX8ACCMWC)	4
MONTAGEM	5
> Medidor de consumo elétrico monofásico/trifásico Wi-Fi	5
> ALICATE PARA MEDIÇÃO DE CONSUMO ELÉTRICO AIRZONE	5
LIGAÇÃO	6
> Ligação pinça-medidor	6
> Ligação medidor-rede elétrica	6
> Rede monofásica com unidade monofásica	6
> Rede trifásica com unidade monofásica	7
> Rede trifásica com unidade trifásica	7
CONFIGURAÇÃO INICIAL	8
> Autodiagnóstico	8
CONFIGURAÇÃO AVANÇADA	9
> Acesso à configuração avançada	9
> Informação do dispositivo	9
> Medidores de consumo	10
> Unidade monofásica	10
> Unidade trifásica	10

Política ambiental



- Nunca deite fora esta unidade com o lixo doméstico. Caso não sejam tratados adequadamente, os produtos elétricos e eletrônicos podem liberar substâncias que causam danos ao meio ambiente. A imagem de um recipiente riscado ao meio indica recolha seletiva de dispositivos elétricos, que são tratados de maneira diferente do lixo urbano. Para uma gestão ambiental correta, no final de sua vida útil, deverá levar a unidade a um centro de recolha adequado.
- As peças desta unidade poderão ser recicladas. Portanto, respeite a regulamentação em vigor sobre proteção ambiental.
- Entregue a unidade que não será mais utilizada ao seu distribuidor ou a um centro de coleta especializado.
- Os infratores estarão sujeitos às sanções e medidas estabelecidas pela lei de proteção do meio ambiente.

Medidor de consumo elétrico monofásico/trifásico Wi-Fi

DESCRIÇÃO

O medidor de consumo elétrico monofásico/trifásico Wi-Fi é um módulo que, juntamente com a pinça para medição de consumo elétrico Airzone, permite a monitorização, em tempo real, através de Airzone Cloud do consumo elétrico de unidades monofásicas e trifásicas.

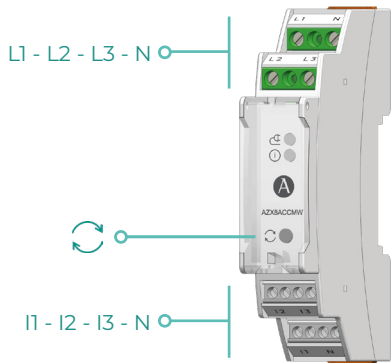
As principais funcionalidades do dispositivo de consumo são:

- Comunicações via Wi-Fi.
- Cálculo do consumo acumulado e a potência instantânea.
- Representação de gráficos sobre o consumo de dias, meses ou anos.

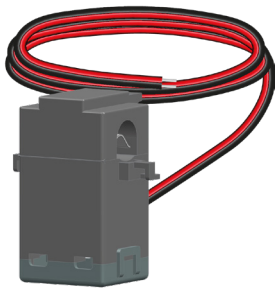
Nota: Para obter mais informações sobre os nossos produtos, consulte airzonecontrol.com.

ELEMENTOS

Medidor de consumo elétrico monofásico/
trifásico Wi-Fi (AZX8ACCMW)



Pinça para medição de consumo
elétrico Airzone (AZX8ACCMWC)



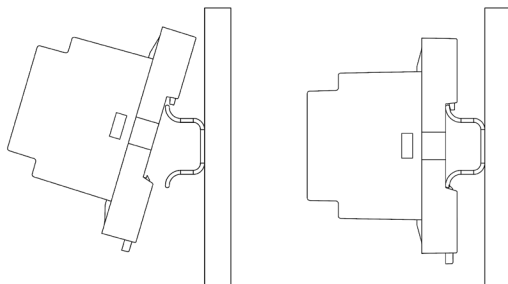
Elemento	Abreviatura	Descrição
Alimentação	L1 - L2 - L3 - N	Entrada de 220 VAC que permite alimentar o medidor de consumo.
Entradas de sinal	I1 - I2 - I3 - N	Entradas para 3 pinças de medição de consumo.
Reset		Permite reiniciar o dispositivo premindo de forma breve. Permite fazer o reset do dispositivo para o estado de fábrica premindo durante 10 segundos.

Montagem

MEDIDOR DE CONSUMO ELÉTRICO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO WI-FI

O módulo de consumo é montado sobre trilho DIN. Este dispositivo é alimentado externamente a 220 VAC. A localização e a montagem deste módulo devem cumprir a regulamentação eletrônica vigente.

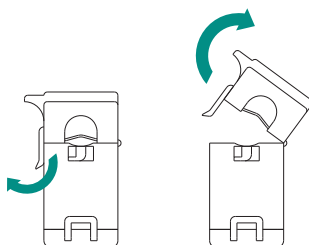
Nota: Para retirar o módulo, puxe a lingueta para baixo.



PT

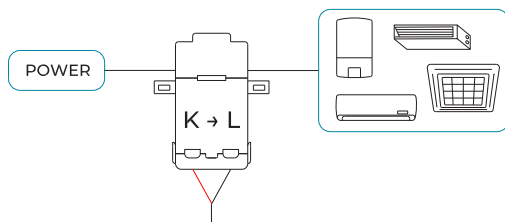
ALICATE PARA MEDIÇÃO DE CONSUMO ELÉTRICO AIRZONE

1. Abra a pinça levantando a lingueta.



2. Coloque a pinça à volta do condutor certificando-se de que rodeia totalmente o cabo. Verifique que a orientação da pinça é a correta.

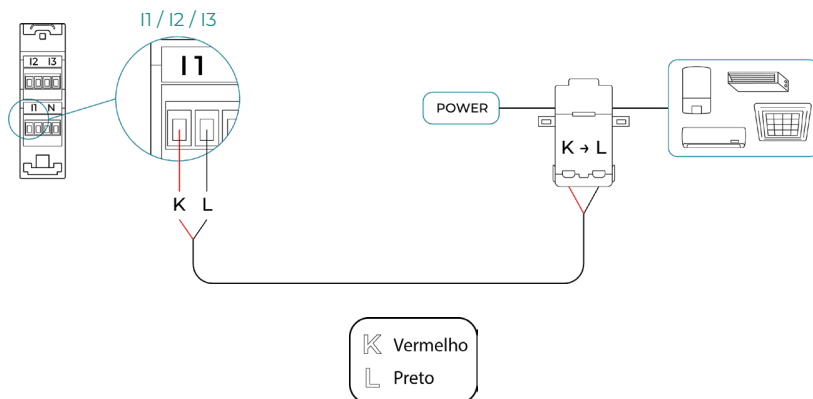
Nota: A pinça de medição deve ser colocada à volta de uma única linha de fase.



3. Feche a pinça e verifique se o cabo está bem ajustado de modo a obter uma medição precisa.

Ligação

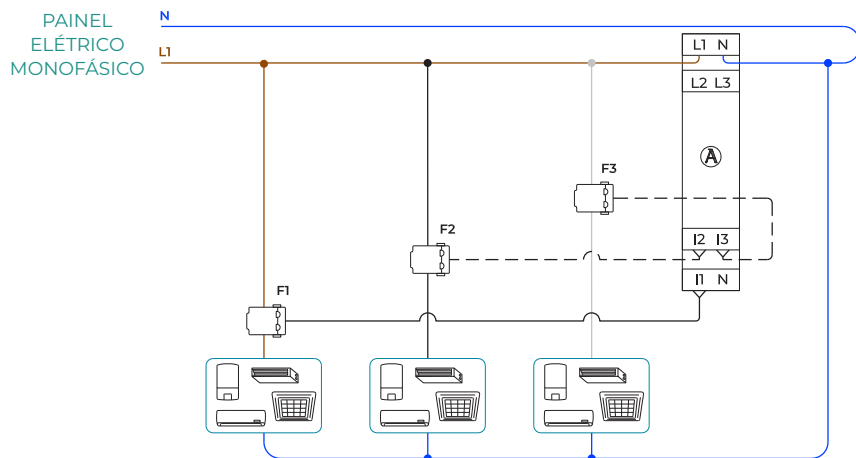
LIGAÇÃO PINÇA-MEDIDOR



LIGAÇÃO MEDIDOR-REDE ELÉTRICA

Rede monofásica com unidade monofásica

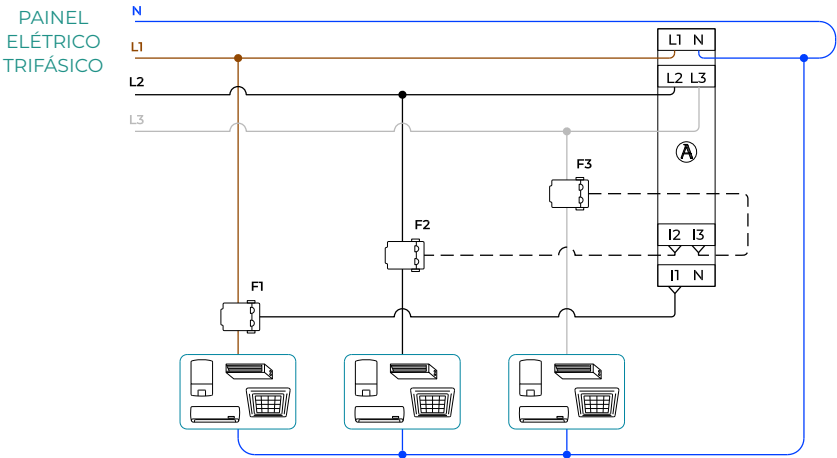
Esta configuração permite a medição de 1 a 3 unidades elétricas monofásicas. Caso queira medir o consumo de uma única unidade, ligue a pinça à fase 1.



Nota: A alimentação do medidor é sempre feita através da Fase 1 e Neutro.

Rede trifásica com unidade monofásica

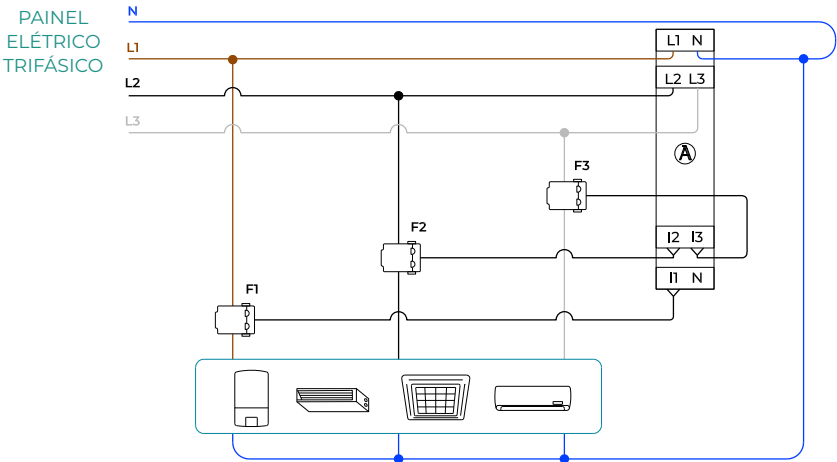
Esta configuração permite a medição de 1 a 3 unidades elétricas monofásicas. Caso queira medir o consumo de uma única unidade, ligue a pinça à fase 1.



Nota: A alimentação do medidor é sempre feita através das fases 1, 2 e 3 e Neutro.

Rede trifásica com unidade trifásica

Esta configuração permite a medição de 1 unidade elétrica trifásica.



Nota: A alimentação do medidor é sempre feita através das fases 1, 2 e 3 e Neutro.

Configuração inicial

Descarregue a aplicação Airzone Cloud para poder vincular e configurar o seu módulo de consumo. Consulte quais são os passos a seguir para acrescentar um novo dispositivo e ligá-lo corretamente à sua rede Internet na seguinte secção do [suporte da aplicação Airzone Cloud](#).



AUTODIAGNÓSTICO

PT



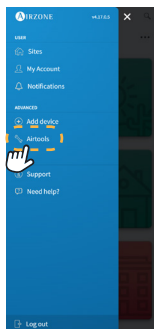
LED	Descrição	Cor	Estado	Significado
	Alimentação	Vermelho	Fixo	Alimentado
	Estado	Verde	Pisca	A ligar à rede Wi-Fi
			Fixo	Ligado à LAN
		Azul	Fixo	Comunicações Cloud
		Vermelho	Pisca	Erro

Configuração avançada

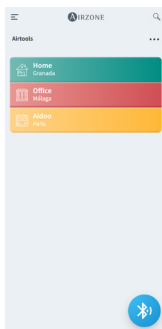
ACESSO À CONFIGURAÇÃO AVANÇADA

1. Entre na aplicação Airzone Cloud e, a partir do ecrã principal, aceda ao menu e seleccione Airtools.
2. Seleccione a instalação a que pertence o medidor de consumo.
3. Seleccione o seu medidor.

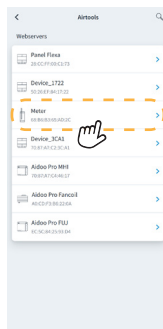
1.



2.



3.



PT

INFORMAÇÃO DO DISPOSITIVO

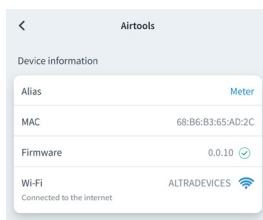
Mostra a informação disponível do medidor de consumo.

Alias. Mostra o nome do dispositivo e permite alterá-lo.

MAC. Mostra o endereço MAC do dispositivo.

Firmware. Mostra a versão do firmware do dispositivo.

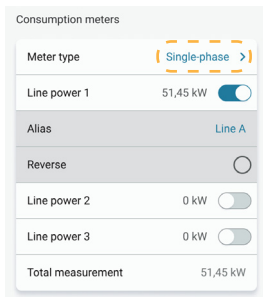
Wi-Fi. Mostra o estado de ligação à rede Wi-Fi e à rede a que está ligado o dispositivo.



MEDIDORES DE CONSUMO

Unidade monofásica

Selecione o tipo de medidor "Monofásico".



The screenshot shows the 'Consumption meters' configuration interface for a single-phase meter. The 'Meter type' is set to 'Single-phase'. The 'Line power 1' is 51,45 kW and is enabled. The 'Alias' is 'Line A'. The 'Reverse' option is disabled. 'Line power 2' and 'Line power 3' are both 0 kW and disabled. The 'Total measurement' is 51,45 kW.

Consumption meters	
Meter type	Single-phase
Line power 1	51,45 kW ☒
Alias	Line A
Reverse	☐
Line power 2	0 kW ☐
Line power 3	0 kW ☐
Total measurement	51,45 kW

Pode consultar a potência instantânea de cada linha de fase e a medida total de todas as pinças conectadas ao gateway de consumo. Por outro lado, para cada uma das fases indica-se:

- **Ativar/desativar a linha.** Só as linhas ativadas aparecerão representadas nos gráficos de consumo.
- **Alias da linha.** Mostra o nome da linha e permite alterá-lo.
- **Inverter.** Permite inverter o sentido da corrente caso não se tenha tido em conta no momento de colocar a pinça de medição.

Nota: Por defeito, a única linha ativada será a linha 1.

Unidade trifásica

Selecione o tipo de medidor "Trifásico".



The screenshot shows the 'Consumption meters' configuration interface for a three-phase meter. The 'Meter type' is set to 'Three-phase'. 'Line power 1' is 1,40 kW, 'Line power 2' is 3,20 kW, and 'Line power 3' is 2,70 kW. The 'Total measurement' is 7,30 kW.

Consumption meters	
Meter type	Three-phase
Line power 1	1,40 kW
Line power 2	3,20 kW
Line power 3	2,70 kW
Total measurement	7,30 kW

Pode consultar a potência instantânea de cada linha de fase e o dado do medidor.

Index

UMWELTSCHUTZ	2
EINPHASEN/DREIPHASEN-WI-FI-ENERGIEVERBRAUCHSMESSER	3
> Beschreibung	3
> Elemente	3
> Einphasen-/Dreiphasen-Wi-Fi-Energieverbrauchsmesser (AZX8ACCMW)	3
> Zange zur messung des nergieverbrauchs (AZX8ACCMWC)	3
EINBAU	4
> EINPHASEN/DREIPHASEN-WI-FI-ENERGIEVERBRAUCHSMESSER	4
> ZANGE ZUR MESSUNG DES NERGIEVERBRAUCHS AIRZONE	4
ANSCHLUSS	5
> Anschluss Zange-Messgerät	5
> Anschluss Messgerät-Stromnetz	5
> Einphasiges Netz mit einphasigen Geräten	5
> Dreiphasiges Netz mit einphasigen Geräten	6
> Dreiphasiges Netz mit dreiphasigen Geräten	6
ERSTEINRICHTUNG	7
> Eigendiagnose	7
ERWEITERTE EINSTELLUNGEN	8
> Zugriff auf die erweiterten Einstellungen	8
> Angaben zum Gerät	8
> Verbrauchsmesser	9
> Einphasiges Gerät	9
> Dreiphasiges Gerät	9

Umweltschutz



- Das Gerät darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Elektrische und elektronische Geräte enthalten Stoffe, die bei unsachgemäßer Behandlung Umweltschäden verursachen können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist auf die Notwendigkeit einer vom Hausmüll getrennten Entsorgung elektrischer Geräte hin. Für eine umweltgerechte Entsorgung muss das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geeigneten Sammelstelle zugeführt werden.
- Die Gerätebauteile können wiederverwertet werden. Beachten Sie die geltenden Umweltschutzbestimmungen.
- Geben Sie das Altgerät beim Austausch an Ihren Händler zurück oder führen Sie es einer geeigneten Sammelstelle zu.
- Verstöße werden nach Maßgabe der einschlägigen Umweltschutzgesetze geahndet.

Einphasen/dreiphasen-Wi-Fi-energieverbrauchsmesser

BESCHREIBUNG

Der Einphasen-/Dreiphasen-Wi-Fi-Energieverbrauchsmesser ist ein Modul, das in Kombination mit der Airzone-Strommesszange die Echtzeitüberwachung des Stromverbrauchs ein- und dreiphasiger Geräte über die Airzone Cloud ermöglicht.

Die wichtigsten Funktionsmerkmale des Verbrauchsmessers sind:

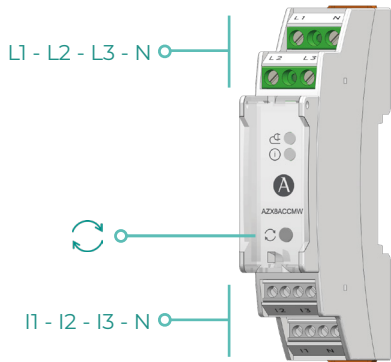
- Wi-Fi-Kommunikation.
- Berechnung des kumulierten Verbrauchs und der Momentanleistung.
- Grafische Darstellung des Verbrauchs über Tage, Monate oder Jahre.

Hinweis: Wenn Sie weitere Informationen zu unseren Produkten benötigen, besuchen Sie airzonecontrol.com.

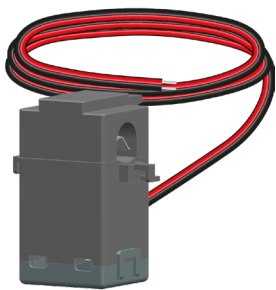
DE

ELEMENTE

Einphasen-/Dreiphasen-Wi-Fi-Energieverbrauchsmesser (AZX8ACCMW)



Zange zur messung des nergieverbrauchs (AZX8ACCMWC)



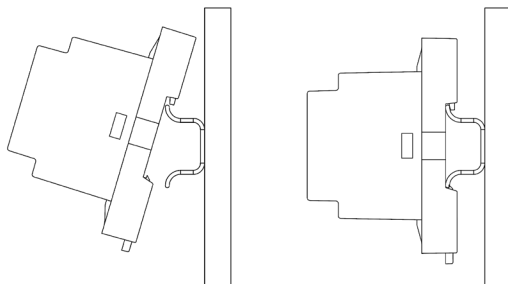
Element	Abkürzung	Beschreibung
Spannungsversorgung	L1 - L2 - L3 - N	220 VAC-Eingang für die Spannungsversorgung des Verbrauchsmessers.
Signaleingänge	I1 - I2 - I3 - N	Eingänge für bis zu 3 Strommesszangen.
Rücksetzen		Ermöglicht das Rücksetzen des Geräts durch kurzes Drücken. Ermöglicht das Rücksetzen auf die Werkseinstellungen durch 10 Sekunden langes Drücken.

Einbau

EINPHASEN/DREIPHASEN-WI-FI-ENERGIEVERBRAUCHSMESSER

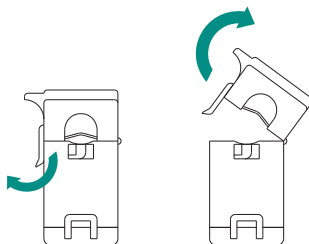
Das Verbrauchsmodul wird auf DIN-Schiene montiert. Die Spannungsversorgung des Gerät erfolgt extern mit 220 VAC. Der Einbauort und die Montage dieses Moduls müssen den geltenden Vorschriften über elektronische Geräte entsprechen.

Hinweis: Um das Modul abzunehmen, ziehen Sie die Lasche nach unten, um es zu lösen.



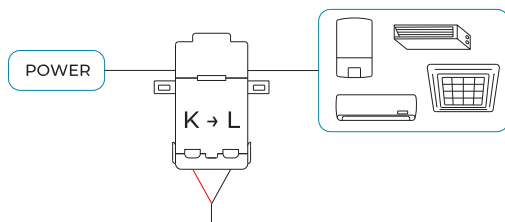
ZANGE ZUR MESSUNG DES NERGIEVERBRAUCHS AIRZONE

1. Öffnen Sie die Zange durch Anheben der Lasche.



2. Legen Sie die Zange um den Stromleiter und achten Sie darauf, dass das Kabel vollständig umschlossen wird. Prüfen Sie die richtige Ausrichtung der Zange.

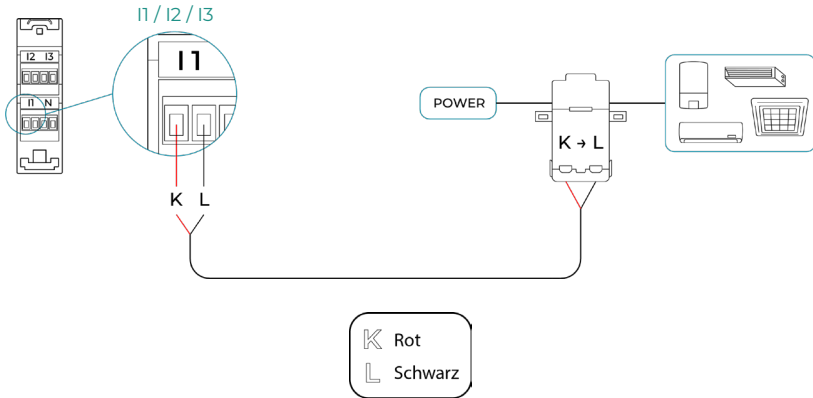
Hinweis: Die Strommesszange muss an einer einphasigen Leitung angebracht werden.



3. Schließen Sie die Zange und prüfen Sie, ob das Kabel richtig anliegt, um eine genaue Messung zu erhalten.

Anschluss

ANSCHLUSS ZANGE-MESSGERÄT

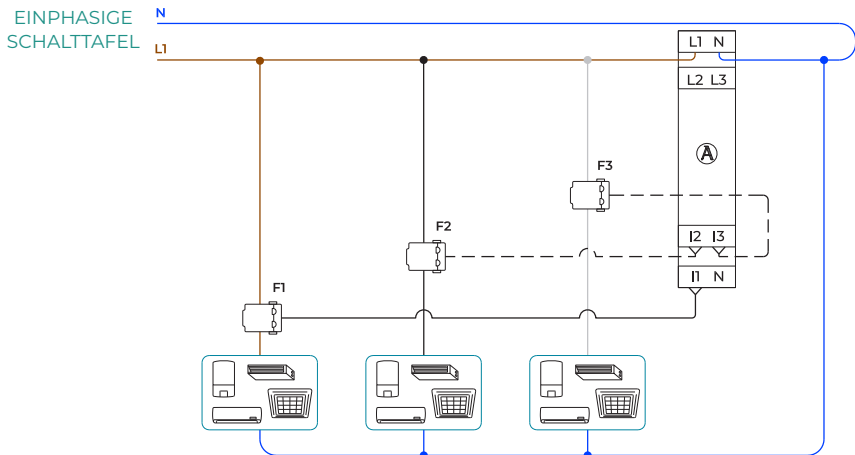


DE

ANSCHLUSS MESSGERÄT-STROMNETZ

Einphasiges Netz mit einphasigen Geräten

Dieser Aufbau ermöglicht die Messung von 1 bis 3 einphasigen elektrischen Geräten. Wenn Sie den Verbrauch eines einzelnen Geräts messen wollen, schließen Sie die Zange an Phase 1 an.

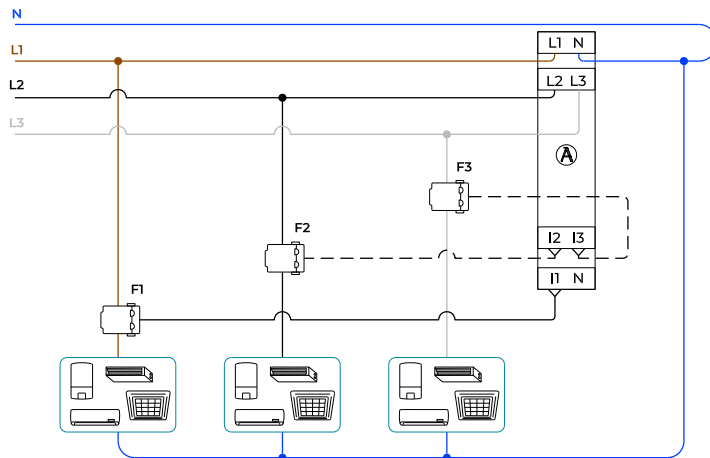


Hinweis: Die Stromversorgung des Messgeräts erfolgt immer über Leitung 1 und den Neutralleiter.

Dreiphasiges Netz mit einphasigen Geräten

Dieser Aufbau ermöglicht die Messung von 1 bis 3 einphasigen elektrischen Geräten. Wenn Sie den Verbrauch eines einzelnen Geräts messen wollen, schließen Sie die Zange an Phase 1 an.

DREIPHASIGE SCHALTТАFEL

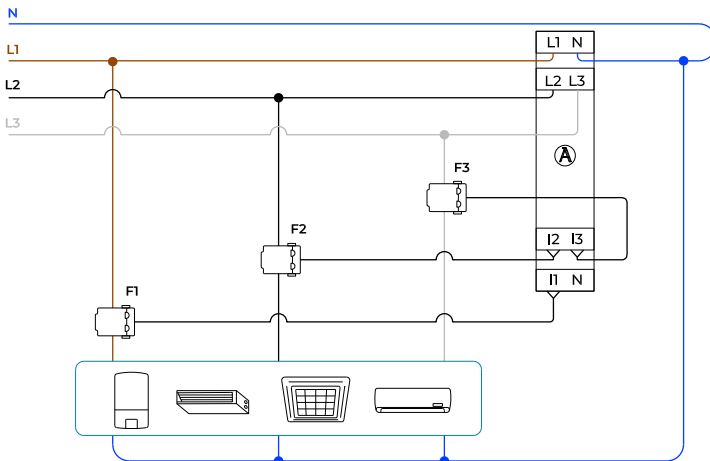


Hinweis: Die Stromversorgung des Messgeräts erfolgt immer über die Leitungen 1, 2 und 3 und den Neutraleiter.

Dreiphasiges Netz mit dreiphasigen Geräten

Dieser Aufbau ermöglicht die Messung von 1 einphasigen elektrischen Gerät.

DREIPHASIGE SCHALTТАFEL



Hinweis: Die Stromversorgung des Messgeräts erfolgt immer über die Leitungen 1, 2 und 3 und den Neutraleiter.

Ersteinrichtung

Laden Sie die Airzone Cloud-App herunter, um Ihr Verbrauchsmodul zu verknüpfen und einzurichten. Bitte beachten Sie die Anweisungen für das Hinzufügen und richtige Verbinden eines neuen Geräts mit Ihrem Internet-Netzwerk im Abschnitt [Support für die Airzone Cloud-App](#).



EIGENDIAGNOSE



DE

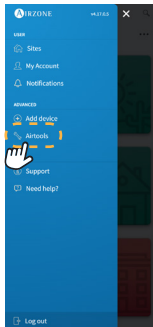
LED	Beschreibung	Farbe	Status	Bedeutung
	Spannungsversorgung	Rot	Dauerlicht	Spannung vorhanden
	Status	Grün	Blinken	Verbindungsaufbau WLAN-Netz
			Dauerlicht	LAN-Verbindung vorhanden
		Blau	Dauerlicht	Cloud-Kommunikation
		Rot	Blinken	Fehler

Erweiterte Einstellungen

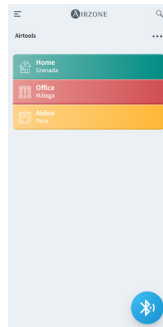
ZUGRIFF AUF DIE ERWEITERTEN EINSTELLUNGEN

1. Öffnen Sie die Airzone Cloud-App und wählen Sie Airtools im Menü der Hauptansicht.
2. Wählen Sie die Anlage, zu der der Verbrauchsmesser gehört.
3. Wählen Sie den Verbrauchsmesser.

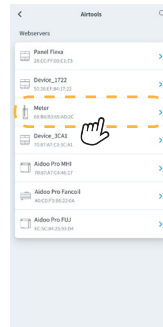
1.



2.



3.



ANGABEN ZUM GERÄT

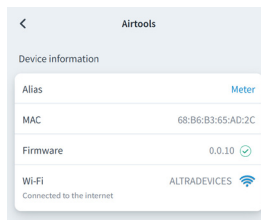
Zeigt die verfügbaren Daten des Verbrauchsmessers an.

Alias. Zeigt den Namen des Geräts an und ermöglicht dessen Änderung.

MAC. Zeigt die MAC-Adresse des Geräts an.

Firmware. Zeigt die Firmware-Version des Geräts an.

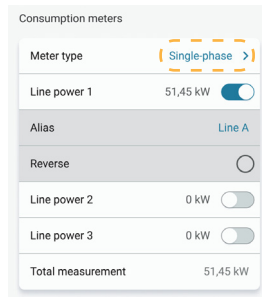
Wi-Fi. Zeigt den Status der Wi-Fi-Netzwerkverbindung und das Netzwerk an, mit dem das Gerät verbunden ist.



VERBRAUCHSMESSER

Einphasiges Gerät

Wählen Sie die Art des Messgeräts *Einphasig*.



Consumption meters	
Meter type	Single-phase >
Line power 1	51,45 kW ☒
Alias	Line A
Reverse	☐
Line power 2	0 kW ☐
Line power 3	0 kW ☐
Total measurement	51,45 kW

DE

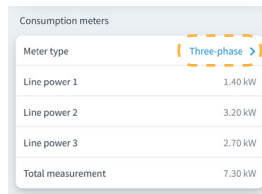
Sie können die Momentanleistung jeder Phasenleitung und den Gesamtwert aller am Gateway des Verbrauchers angeschlossenen Messzangen abfragen. Zudem erscheinen folgende Angaben für alle Phasen:

- **Ein-/Ausschalten der Leitung.** Nur eingeschaltete Leitungen werden in den Verbrauchsgrafiken dargestellt.
- **Alias der Leitung.** Zeigt den Namen der Leitung an und ermöglicht dessen Änderung.
- **Umkehren.** Ermöglicht das Umkehren der Stromrichtung, wenn sie beim Einbau der Strommesszange nicht beachtet wurde.

Hinweis: Standardmäßig ist nur die Leitung 1 eingeschaltet.

Dreiphasiges Gerät

Wählen Sie die Art des Messgeräts *Dreiphasig*.



Consumption meters	
Meter type	Three-phase >
Line power 1	1,40 kW
Line power 2	3,20 kW
Line power 3	2,70 kW
Total measurement	7,30 kW

Sie können die Momentanleistung jeder Phasenleitung und den Gesamtwert des Verbrauchsmessers abfragen.



airzonecontrol.com

Marie Curie, 21
29590 Málaga
Spain

v. 100

