

PNI SV200

WiFi Smart Water Valve



Contents

English	.....	3
Български	.....	7
Deutsch	.....	11
Español	.....	15
Français	.....	19
Magyar	.....	23
Italiano	.....	27
Nederlands	.....	31
Polski	.....	35
Romana	.....	39

Technical specifications

Connection	DN20 3/4”
Maximum supported pressure	1.0 Mpa
Input voltage	5V DC
Operating temperature	-26°C ~ +80°C
Wi-Fi Transmission Frequency/Power	2.4GHz / 100mW
Protection grade	IP65

Open/Close the valve

Press the “Manual Switch” button to open/close the valve.

Connect to the Wi-Fi network and add the valve to the Tuya Smart app

Download the Tuya Smart application to your phone.

Activate the Location and Bluetooth function.

Long press the button on the valve until the LED blinks often. Now the valve is in pairing mode.

In the application, press the “+” - “Add device” button. The application will identify your valve. Press the “Go to Add” button.

In the following interface, enter the password of the Wi-Fi network and press “Next”.

Wait until the configuration procedure is completed.

After receiving the message “Device added successfully”, press “Done”.

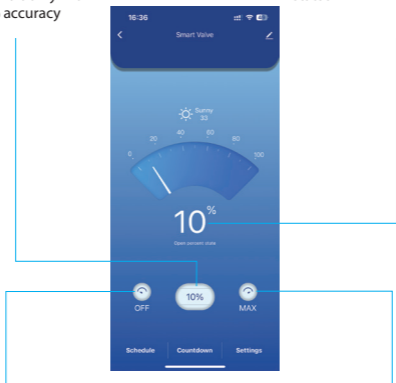
Note: if you want to add the valve manually in the application, please select the category “Industry & Agriculture” - “Water valve controller (Wi-Fi)” and follow the steps on the screen.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Functions available in the application

Programming the valve operation time. Set the time and day of the week when the valve will operate.

Power failure protection. The valve will close automatically when the power supply is missing.

Simplified EU declaration of conformity

ONLINESHOP SRL declares that the PNI SV200 intelligent water valve is in compliance with the EMC Directive 2014/30/EU and the RED Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Технически спецификации

Връзка	DN20 3/4”
Максимално поддържано налягане	1.0 Мра
Входно напрежение	5V DC
Работна температура	-26°C ~ +80°C
Честота/мощност на Wi-Fi предаване	2.4GHz / 100mW
Степен на защита	IP65

Включете/изключете вентила

Натиснете бутона „Ръчен превключвател“, за да стартирате/спирате вентила.

Свържете се с Wi-Fi мрежата и добавете вентила към приложението TuYa Smart

Изтеглете приложението TuYa Smart на вашия телефон.

Активирайте функцията за местоположение и Bluetooth.

Натиснете дълго бутона на вентила, докато светодиодът мига често. Сега вентилът е в режим на вдвояване.

В приложението натиснете бутона „+“ - „Добавяне на устройство“.

Приложението ще идентифицира вашия клапан. Натиснете бутона „Отиди на Добавяне“.

В следващия интерфейс въведете паролата на Wi-Fi мрежата и натиснете „Напред“.

Изчакайте, докато приключи процедурата по конфигуриране.

След като получите съобщението „Устройството е добавено успешно“, натиснете „Готово“.

Забележка: ако искате да добавите вентила ръчно в приложението, моля, изберете категорията

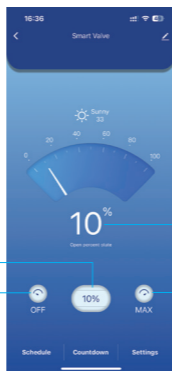
„Индустрия и селско стопанство“ - „Контролер на воден клапан (Wi-Fi)“ и следвайте стъпките на екрана.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Функции, налични в приложението

Програмиране на времето за работа на вентила. Задайте часа и деня от седмицата, когато вентилът ще работи.

Защита при прекъсване на захранването. Вентилът ще се затвори автоматично, когато захранването липсва.

Опростена ЕС декларация за съответствие

ONLINESHOP SRL декларира, че интелигентният воден вентил PNI SV200 е в съответствие с EMC Директива 2014/30/EU и RED Директива 2014/53/EU. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Technische Daten

Anschluss	DN20 3/4"
Maximal unterstützter Druck	1.0 Mpa
Eingangsspannung	5V DC
Betriebstemperatur	-26°C ~ +80°C
WLAN-Übertragungsfrequenz/-leistung	2.4GHz / 100mW
Schutzgrad	IP65

Ventil ein-/ausschalten

Drücken Sie die Taste „Manueller Schalter“, um das Ventil zu starten/stoppen.

Verbinden Sie sich mit dem WLAN-Netzwerk und fügen Sie das Ventil zur Tuya Smart-App hinzu

Laden Sie die Tuya Smart-Anwendung auf Ihr Telefon herunter.

Aktivieren Sie die Standort- und Bluetooth-Funktion. Drücken Sie die Taste am Ventil lange, bis die LED häufig blinkt. Jetzt befindet sich das Ventil im Kopplungsmodus.

Drücken Sie in der Anwendung die Taste „+“ – „Gerät hinzufügen“.

Die Anwendung identifiziert Ihr Ventil. Drücken Sie die Taste „Zur Funktion Hinzufügen“.

Geben Sie in der folgenden Schnittstelle das Passwort des WLAN-Netzwerks ein und drücken Sie „Weiter“.

Warten Sie, bis der Konfigurationsvorgang abgeschlossen ist.

Nachdem Sie die Meldung „Gerät erfolgreich hinzugefügt“ erhalten haben, drücken Sie „Fertig“.

Hinweis: Wenn Sie das Ventil manuell zur Anwendung hinzufügen möchten, wählen Sie bitte die Kategorie „Industrie & Landwirtschaft“ – „Wasserventilsteuerung

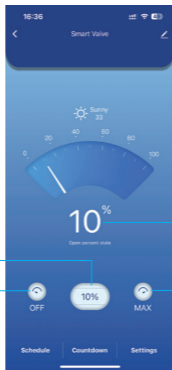
(WLAN)“ und folgen Sie den Schritten auf dem Bildschirm.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

In der Anwendung verfügbare Funktionen

Programmierung der Ventilbetriebszeit. Stellen Sie die Uhrzeit und den Wochentag ein, an dem das Ventil betrieben wird.

Stromausfallschutz. Das Ventil schließt automatisch, wenn die Stromversorgung ausfällt.

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

ONLINESHOP SRL erklärt, dass das intelligente Wasserventil PNI SV200 der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der RED-Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Especificaciones técnicas

Conexión	DN20 3/4”
Presión máxima soportada	1.0 Mpa
Voltaje de entrada	5V DC
Temperatura de funcionamiento	-26°C ~ +80°C
Frecuencia/Potencia de transmisión Wi-Fi	2.4GHz / 100mW
Grado de protección	IP65

Encender/Apagar la válvula

Presione el botón “Interruptor manual” para encender/apagar la válvula.

Conéctese a la red Wi-Fi y agregue la válvula a la aplicación Tuya Smart

Descargue la aplicación Tuya Smart en su teléfono.

Active la función de ubicación y Bluetooth.

Mantenga presionado el botón en la válvula hasta que el LED parpadee con frecuencia. Ahora la válvula está en modo de emparejamiento.

En la aplicación, presione el botón “+” - “Agregar dispositivo”.

La aplicación identificará su válvula. Presione el botón “Ir a Agregar”.

En la siguiente interfaz, ingrese la contraseña de la red Wi-Fi y presione “Siguiente”.

Espere hasta que se complete el procedimiento de configuración.

Después de recibir el mensaje “Dispositivo agregado exitosamente”, presione “Listo”.

Nota: si desea agregar la válvula manualmente en la aplicación, seleccione la categoría “Industria y agricultura” - “Controlador de válvula de agua (Wi-Fi)” y siga los pasos en la pantalla.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Funciones disponibles en la aplicación

Programación del tiempo de funcionamiento de la válvula. Ajuste de la hora y el día de la semana en que la válvula funcionará.

Protección contra cortes de energía. La válvula se

cerrará automáticamente cuando falte la fuente de alimentación.

Declaración de conformidad UE simplificada

ONLINESHOP SRL declara que la válvula de agua inteligente PNI SV200 cumple con la Directiva EMC 2014/30/UE y la Directiva RED 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Spécifications techniques

Connexion	DN20 3/4”
Pression maximale supportée	1.0 Mpa
Tension d'entrée	5V DC
Température de fonctionnement	-26°C ~ +80°C
Fréquence/puissance de transmission Wi-Fi	2.4GHz / 100mW
Indice de protection	IP65

Ouvrir/fermer la vanne

Appuyez sur le bouton « Interrupteur manuel » pour démarrer/arrêter la vanne.

Connectez-vous au réseau Wi-Fi et ajoutez la vanne à l'application Tuya Smart

Téléchargez l'application Tuya Smart sur votre téléphone.

Activez la fonction Localisation et Bluetooth.

Appuyez longuement sur le bouton de la vanne jusqu'à ce que la LED clignote souvent. La vanne est maintenant en mode appairage.

Dans l'application, appuyez sur le bouton « + » - « Ajouter un appareil ».

L'application identifiera votre vanne. Appuyez sur le bouton « Accéder à Ajouter ».

Dans l'interface suivante, saisissez le mot de passe du réseau Wi-Fi et appuyez sur « Suivant ».

Attendez que la procédure de configuration soit terminée.

Après avoir reçu le message « Appareil ajouté avec succès », appuyez sur « Terminé ».

Remarque: si vous souhaitez ajouter la vanne manuellement dans l'application, veuillez sélectionner la catégorie « Industrie et agriculture » - « Contrôleur

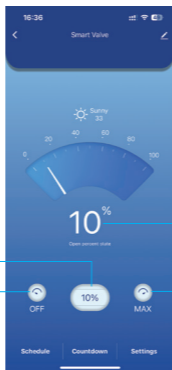
de vanne d'eau (Wi-Fi) » et suivez les étapes à l'écran.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Fonctions disponibles dans l'application

Programmation du temps de fonctionnement de la vanne. Régler l'heure et le jour de la semaine où la vanne

fonctionnera.

Protection contre les pannes de courant. La vanne se fermera automatiquement en cas de coupure de courant.

Déclaration de conformité UE simplifiée

ONLINESHOP SRL déclare que la vanne d'eau intelligente PNI SV200 est conforme à la directive CEM 2014/30/UE et à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Műszaki előírások

Kapcsolat	DN20 3/4"
Maximális támogatott nyomás	1.0 Mpa
Bemeneti feszültség	5V DC
Üzemi hőmérséklet	-26°C ~ +80°C
Wi-Fi átviteli frekvencia/ teljesítmény	2.4GHz / 100mW
Védelmi fokozat	IP65

Kapcsolja be/ki a szelepet

Nyomja meg a „Kézi kapcsoló” gombot a szelep indításához/leállításához.

Csatlakozzon a Wi-Fi hálózathoz, és adja hozzá a szelepet a Tuya Smart alkalmazáshoz

Töltse le telefonjára a Tuya Smart alkalmazást.

Aktiválja a Hely és a Bluetooth funkciót.

Nyomja meg hosszan a szelepen lévő gombot, amíg a LED gyakran villogni nem kezd. Most a szelep párosítási módban van.

Az alkalmazásban nyomja meg a „+” - „Eszköz hozzáadása” gombot.

Az alkalmazás azonosítja a szelepet. Nyomja meg a „Go to Add” gombot.

A következő felületen adja meg a Wi-Fi hálózat jelszavát, és nyomja meg a „Tovább” gombot.

Várjon, amíg a konfigurációs eljárás befejeződik.

Miután megkapta az „Eszköz sikeresen hozzáadva” üzenetet, nyomja meg a „Kész” gombot.

Megjegyzés: ha manuálisan szeretné hozzáadni a szelepet az alkalmazáshoz, válassza ki az „Ipar és Mezőgazdaság” - „Vízszelepvezérlő (Wi-Fi)” kategóriát, és kövesse a képernyőn megjelenő lépéseket..

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Az alkalmazásban elérhető funkciók

A szelep működési idejének programozása. Állítsa be az időt és a hét napját, amikor a szelep működni fog.

Áramkimaradás elleni védelem. A szelep automatikusan zár, ha a tápellátás hiányzik.

Egyszerűsített EU megfelelőségi nyilatkozat

Az ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a PNI SV200 intelligens vízszelep megfelel a 2014/30/EU EMC irányelvnek és a 2014/53/EU RED irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Specifiche tecniche

Connessione	DN20 3/4”
Pressione massima supportata	1.0 Mpa
Tensione di ingresso	5V DC
Temperatura di esercizio	-26°C ~ +80°C
Frequenza/potenza di trasmissione Wi-Fi	2.4GHz / 100mW
Grado di protezione	IP65

Accendere/spegnere la valvola

Premere il pulsante “Interruttore manuale” per avviare/ arrestare la valvola.

Connettersi alla rete Wi-Fi e aggiungere la valvola all'app Tuya Smart

Scaricare l'applicazione Tuya Smart sul telefono.

Attivare la funzione Posizione e Bluetooth.

Premere a lungo il pulsante sulla valvola finché il LED non lampeggia spesso. Ora la valvola è in modalità di associazione.

Nell'applicazione, premere il pulsante “+” - “Aggiungi dispositivo”.

L'applicazione identificherà la valvola. Premere il pulsante “Vai ad Aggiungi”.

Nella seguente interfaccia, immettere la password della rete Wi-Fi e premere “Avanti”.

Attendi il completamento della procedura di configurazione.

Dopo aver ricevuto il messaggio “Dispositivo aggiunto correttamente”, premere “Fatto”.

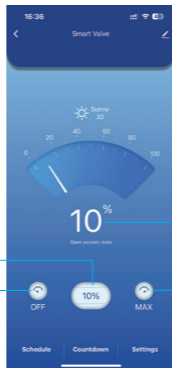
Nota: se si desidera aggiungere manualmente la valvola nell'applicazione, selezionare la categoria “Industria e agricoltura” - “Controller valvola acqua (Wi-Fi)” e seguire i passaggi sullo schermo.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Funzioni disponibili nell'applicazione

Programmazione del tempo di funzionamento della valvola. Impostazione dell'ora e del giorno della settimana in cui la valvola funzionerà.

Protezione da interruzione di corrente. La valvola si

chiuderà automaticamente in caso di mancanza di alimentazione.

Dichiarazione di conformità UE semplificata

ONLINESHOP SRL dichiara che la valvola intelligente per l'acqua PNI SV200 è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE e alla direttiva RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Technische specificaties

Verbinding	DN20 3/4"
Maximale ondersteunde druk	1.0 Mpa
Ingangsspanning	5V DC
Bedrijfstemperatuur	-26°C ~ +80°C
Wi-Fi-transmissiefrequentie/ vermogen	2.4GHz / 100mW
Beschermingsgraad	IP65

Draai de klep aan/uit

Druk op de knop “Handmatige schakelaar” om de klep te starten/stoppen.

Maak verbinding met het wifi-netwerk en voeg de klep toe aan de Tuya Smart-app

Download de Tuya Smart-applicatie op uw telefoon.

Activeer de locatie- en Bluetooth-functie.

Houd de knop op de klep lang ingedrukt totdat de led vaak knippert. De klep staat nu in de koppelingsmodus. Druk in de applicatie op de knop “+” - “Apparaat toevoegen”.

De applicatie zal uw klep identificeren. Druk op de knop “Ga naar toevoegen”.

Voer in de volgende interface het wachtwoord van het wifi-netwerk in en druk op “Volgende”.

Wacht tot de configuratieprocedure is voltooid.

Druk op “Gereed” nadat u het bericht “Apparaat succesvol toegevoegd” hebt ontvangen.

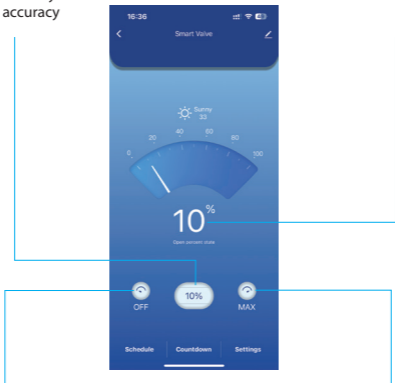
Let op: als u de klep handmatig in de applicatie wilt toevoegen, selecteert u de categorie “Industrie en landbouw” - “Waterklepcontroller (wifi)” en volgt u de stappen op het scherm.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Funcities beschikbaar in de applicatie

Programmeren van de werkingstijd van de klep. Stel de tijd en dag van de week in waarop de klep zal werken.

Beveiliging tegen stroomuitval. De klep zal automatisch sluiten wanneer de stroomvoorziening ontbreekt.

Vereenvoudigde EU- conformiteitsverklaring

ONLINESHOP SRL verklaart dat de intelligente waterklep PNI SV200 voldoet aan de EMC-richtlijn 2014/30/EU en de RED-richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Dane techniczne

Połączenie	DN20 3/4”
Maksymalne obsługiwane ciśnienie	1.0 Mpa
Napięcie wejściowe	5V DC
Temperatura robocza	-26°C ~ +80°C
Częstotliwość/moc transmisji Wi-Fi	2.4GHz / 100mW
Stopień ochrony	IP65

Włącz/wyłącz zawór

Naciśnij przycisk „Manual Switch”, aby uruchomić/zatrzymać zawór.

Połącz się z siecią Wi-Fi i dodaj zawór do aplikacji Tuya Smart

Pobierz aplikację Tuya Smart na swój telefon.

Włącz funkcję lokalizacji i Bluetooth.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk na zaworze, aż dioda LED zacznie często migać. Teraz zawór jest w trybie parowania.

W aplikacji naciśnij przycisk „+” - „Dodaj urządzenie”. Aplikacja zidentyfikuje zawór. Naciśnij przycisk „Przejdź do dodawania”.

W poniższym interfejsie wprowadź hasło sieci Wi-Fi i naciśnij „Dalej”.

Poczekaj, aż procedura konfiguracji zostanie zakończona.

Po otrzymaniu komunikatu „Urządzenie dodano pomyślnie” naciśnij „Gotowe”.

Uwaga: jeśli chcesz dodać zawór ręcznie w aplikacji, wybierz kategorię „Przemysł i rolnictwo” - „Kontroler zaworu wodnego (Wi-Fi)” i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Setting Icon

From 0-100%, the flow rate can be set arbitrarily with 10% accuracy

Current Water Value

Indicates the current water valve opening status



OFF

Close the water valve, the setting value is 0%

Max

Open the water valve, the setting value is 100%

Funkcje dostępne w aplikacji

Programowanie czasu działania zaworu. Ustaw godzinę i dzień tygodnia, w którym zawór będzie działał.

Zabezpieczenie przed awarią zasilania. Zawór zamknie się automatycznie, gdy zabraknie zasilania.

Uproszczona deklaracja zgodności UE

ONLINESHOP SRL oświadcza, że inteligentny zawór wodny PNI SV200 jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/UE i dyrektywą RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Specificatii tehnice

Racord	DN20 3/4”
Presiune maxima suportata	1.0 Mpa
Tensiune de intrare	5V DC
Temperatura de lucru	-26°C ~ +80°C
Frecventa/Putere de emisie Wi-Fi	2.4GHz / 100mW
Rezistenta la apa	IP65

Deschidere/Inchidere valva

Apasati butonul “Manual Switch“ pentru a deschide/ inchide valva.

Conectare la retea Wi-Fi si adaugare valva in aplicatia Tuya Smart

Descarcati in telefon aplicatia Tuya Smart.

Activati Locatia si functia Bluetooth.

Apasati lung butonul de pe valva pana cand LED-ul clipeste des. Acum valva se afla in modul de imperechere.

In aplicatie, apasati pe butonul “+” - “Add device”.

Aplicatia va identifica automat valva dumneavoastra. Apasati pe pictograma valvei.

In interfata urmatoare, introduceti parola retelei Wi-Fi si apasati pe “Next”.

Asteptati pana cand procedura de adaugare se finalizeaza.

Dupa ce ati primit mesajul “Device added successfully”, Apasati pe “Done”.

Nota: daca doriti sa adaugati manual valva in aplicatie, selectati categoria “**Industry & Agriculture**” - “**Water valve controller (Wi-Fi)**” si urmati pasii de pe ecran.

De la 0-100%
debitul poate fi
setat cu o precizie
de 10%

Indica statusul curent
de deschidere al valvei



OFF
Inchide valva
debitul devine
0%

Max
Deschide valva,
debitul este
100%

Funcții disponibile în aplicație

Programare funcționare valva. Setati ora de pornire/oprire și ziua săptămânii.

Protecție lipsa alimentare. Valva se va închide/deschide automat când rămâne fără alimentare sau revine la ultima stare.

Declaratie UE de conformitate simplificata

ONLINESHOP SRL declara ca Valva inteligenta pentru apa PNI SV200 este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/10701/download/certifications>

Certificate of quality and commercial warranty

The products identified in this certificate based on the trade name and the sole series number S/N benefit by a commercial warranty as follows:

The warranty period for natural persons is 24 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The warranty period for legal entities is 12 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The average term of the product service life is 48 months subject to the compliance with the assembly and operation instructions accompanying the product.

The commercial warranty shall not impair the consumer rights provided by the applicable legislation in force, namely Emergency Government Ordinance 140/28.12.2021 on certain issues related to contracts

for the sale of goods, the Government Ordinance 21/1992 on the consumer protection as subsequently amended and supplemented by Law 296/2004 on the consumption code as subsequently amended and supplemented.

Certificat de calitate si garantie comerciala

Produsele identificate in acest certificat pe baza denumirii comerciale si a numarului unic de serie S/N, beneficiaza de o garantie comerciala dupa cum urmeaza:

Perioada de garantie pentru persoane fizice este de 24 luni de la data livrarii pentru defectele de fabricatie si de material.

Perioada de garantie pentru persoane juridice este de 12 luni de la data livrarii pentru defectele de fabricatie si de material.

Garantia comerciala nu afecteaza drepturile

consumatorului prevazute prin legislatia aplicabila in vigoare, respectiv Ordonanta de Urgenta 140/28.12.2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vânzare de bunuri, OG 21/1992 privind protectia consumatorilor cu modificarile si completarile ulterioare si Legea 296/2004 privind codul consumului cu modificarile si completarile ulterioare.

Please download the full version of the warranty certificate:

Va rugam descarcati versiunea completa a certificatului de garantie:



