



Uvedení do provozu

Možnosti provedení servisního nastavení jednotky

„První spuštění jednotky - uvedení do provozu“

- Možné způsoby provedení:

1. **HARDWAROVÉ NASTAVENÍ** = bez WIFI/PC (omezené možnosti nastavení)

- Přepínače
- Jumperová pole
- Nástěnný drátový ovladač (příslušenství)

2. **WIFI OFFLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon přes WIFI síť generovanou HRU jednotkou)

3. **WIFI ONLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon jednotky s přístupem na internet)

4. **USB disk** (předem připraveným/zkopírovaným konfiguračním souborem.txt)

Možnosti provedení servisního nastavení jednotky

„První spuštění jednotky - uvedení do provozu“

- Možné způsoby provedení:

1. **HARDWAROVÉ NASTAVENÍ = bez WIFI/PC** (omezené možnosti nastavení)

- Přepínače
- Jumperová pole
- Nástěnný drátový ovladač (příslušenství)

2. **WIFI OFFLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon přes WIFI síť generovanou HRU jednotkou)

3. **WIFI ONLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon jednotky s přístupem na internet)

4. **USB disk** (předem připraveným/zkopírovaným konfiguračním souborem.txt)

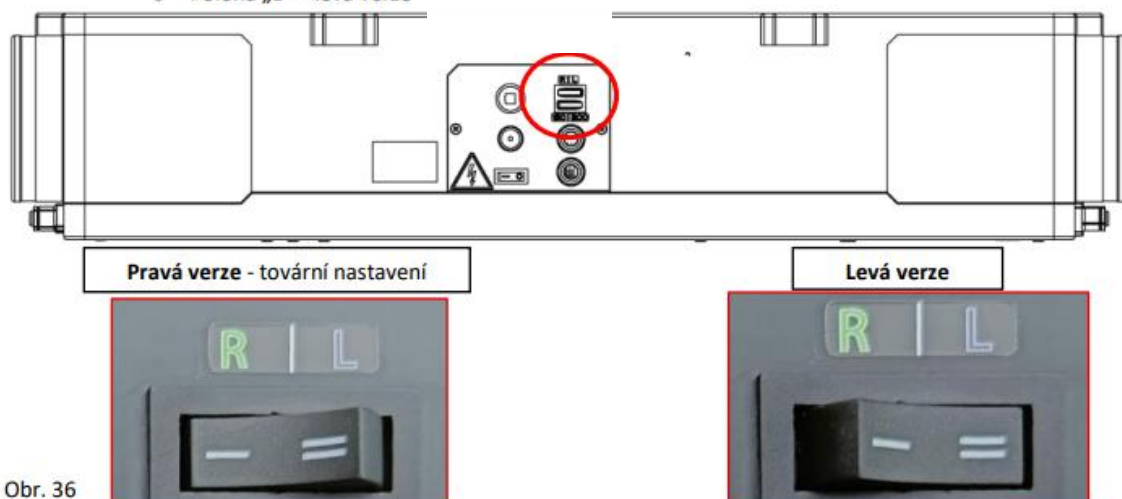


Hardwarové nastavení PŘEPÍNAČE

nastavení „PRAVÁ / LEVÁ“

(platí pouze pro jednotky bez předehřevu, levé provedení z výroby)

- Poloha „R“ – pravá verze – tovární nastavení
- Poloha „L“ – levá verze



Obr. 36

nastavení "JMENOVITÉHO VÝKONU"

4.2.3. Nastavení – přepínání jmenovitého výkonu jednotky

- Jednotka disponuje přepínáním nominálního vzduchového výkonu 150m³/h a 200m³/h
- Nastavení požadovaného vzduchového výkonu se provede přepnutím přepínači (pozice 19.) do polohy:
 - Poloha „150“ – jmenovitý vzduchový výkon 150m³/h
 - Poloha „200“ – jmenovitý vzduchový výkon 200m³/h – tovární nastavení



Obr. 37

4.2.3. Nastavení – přepínání jmenovitého výkonu jednotky

- Jednotka disponuje přepínáním nominálního vzduchového výkonu 150m³/h a 200m³/h
- Nastavení požadovaného vzduchového výkonu se provede přepnutím přepínači (pozice 19.) do polohy:
 - Poloha „150“ – jmenovitý vzduchový výkon 150m³/h
 - Poloha „200“ – jmenovitý vzduchový výkon 200m³/h – tovární nastavení

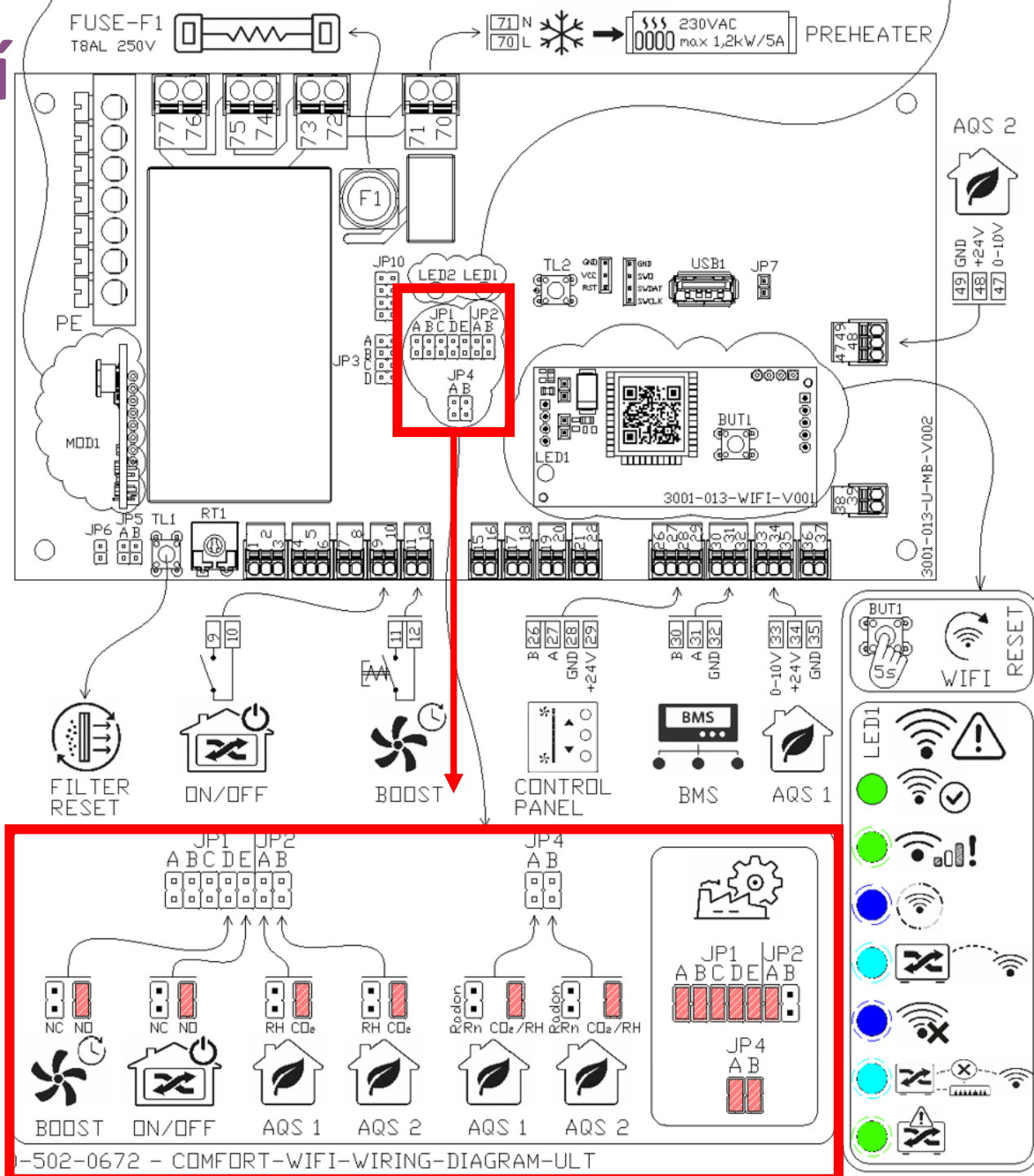


Hardwarové nastavení JUMPEROVÁ POLE

nastavení pomocí JUMPEROVÉHO pole

1. Nastavení AQS
2. Nastavení NC/NO logik externích kontaktů

BOOST a ON/OFF





Hardwarové nastavení OVLADAČ

nastavení pomocí drátového ovladače

(volitelné příslušenství)

1. Nastavení času BOOSTu
2. Nastavení Offsetu ventilátorů (přetlak)
3. Nastavení podmínek automatického bypassu

Nastavení času běhu režimu
BOOST v zákaznickém menu



Obr. 54
Verze 002 – CZE (25.5.2025)

Snižování času běhu



40

Zvyšování času běhu



D-502-0461

Vstup do nastavení
teplotních podmínek
v zákaznickém menu



Obr. 56

Snižování času běhu



Zvyšování času běhu



- Možnosti nastavení teplotních podmínek

Tab. 14

Nastavení minimálních teplotních podmínek pro spuštění bypassu	Zobrazená LED dioda na škále ovladače	
	1	2
Mód	SET 1	SET 2
Teplotní podmínky - exteriér / interiér	19°C / 22°C	19°C / 25°C

hystereze 2°C

Zvýrazněné hodnoty - tovární nastavení

Možnosti provedení servisního nastavení jednotky

„První spuštění jednotky - uvedení do provozu“

- Možné způsoby provedení:

1. **HARDWAROVÉ NASTAVENÍ** = bez WIFI/PC (omezené možnosti nastavení)

- Přepínače
- Jumperová pole
- Nástěnný drátový ovladač (příslušenství)

2. **WIFI OFFLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon **přes WIFI síť generovanou HRU jednotkou**)

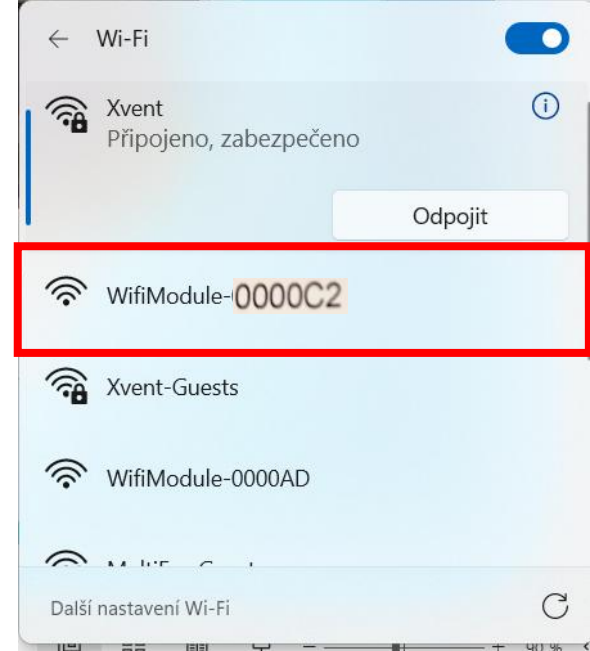
3. **WIFI ONLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon jednotky s přístupem na internet)

4. **USB disk** (předem připraveným/zkopírovaným konfiguračním souborem.txt)

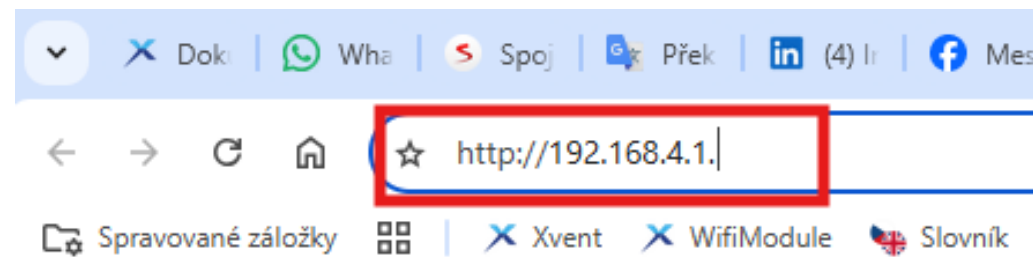
WIFI OFFLINE

Postup po spuštění jednotky

1. Chytrý telefon (PC) připojíte k WIFI síti generované HRU jednotkou
 - **Název WIFI sítě = Sériové číslo (SN) WIFI modulu** uvedeného na jednotce



2. Otevřete Google Chrome (popř. jiný prohlížeč) a do adresního řádku zadáte adresu:



Servisní MENU

1. Pokud je **dostupný internet** a znáte heslo k připojení lokální WIFI, pak lze udělat **ONLINE WIFI** uvedení do provozu
2. Pokud **není internet dostupný**, lze kliknout na Servisní menu a udělat **OFFLINE WIFI** uvedení do provozu přes WIFI síť vysílanou jednotkou

Nastavení Wifi

SSID:

Multi-VAC s.r.o.

Skenovat
sítě

Heslo:

.....



Uložit

Vaše servisní organizace

Jméno firmy:

Multi-VAC s.r.o.

Adresa firmy:

Fabryka 586

Jméno a příjmení technika:

Petr Pavel

E-mail:

petr.pavel@multivac.cz

Telefon:

+420 123 456 789

Servisní menu



Vyplnění údajů o servisní organizaci - povinné (stačí vyplnit 1x)

Identifikace servisní organizace

Jméno firmy:

Multi-VAC s.r.o.

Adresa firmy:

Fáblovka 586

Jméno a příjmení technika:

Petr Pavel

E-mail:

petr.pavel@multivac.cz

Telefon:

+420 123 456 789

[Uložit](#)

[Zpět](#)



Postup

- Zadání **PIN: 7284** (Uveden v manuálu v servisní části, možno změnit)

Zadejte servisní PIN

Zadat

[Zpět](#)

Nastavení jmenovitého výkonu, OFFSETU (přetlak) „PRAVÁ / LEVÁ“

SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI

Zákazník: Xflat 350

?

Jmenovitý průtok

400

m³/h %

Offset ventilátorů

5

%

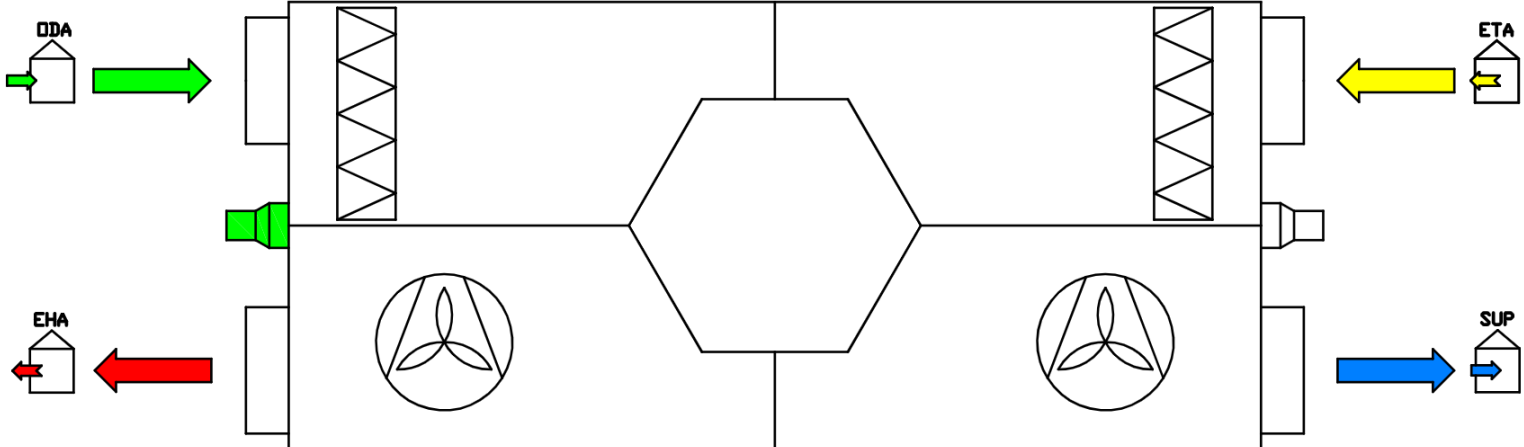
Verze jednotky

Levá

Pravá

Boost a výměna filtrů

Čidla kvality vzduchu



Uložit do jednotky

Výchozí hodnoty

Uložit do souboru

Načíst ze souboru

Generovat protokol



Nastavení BOOSTu, indikace filtrů a čidel AQS

SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI

Zákazník: Xflat 350

?

Boost a výměna filtrů

Průtok v režimu boost

520

^

v

m³/h

%

Čas doběhu boostu

2

^

v

min.

Doba pro výměnu filtrů

183

^

v

Dnů

Čidla kvality vzduchu

Spínací hladina čidla CO₂

800

^

v

ppm

Spínací hladina čidla RH

65

^

v

%

Spínací hladina čidla Radon

350

^

v

Bq/m³

Typ čidla AQS 1

CO₂

RH

Radon

Typ čidla AQS 2

CO₂

RH

Radon

Uložení do konfigurace, Generování protokolu, Uložení konfiguračního souboru:

SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI

Zákazník: Xřlat 350

?

Jmenovitý průtok

400

m³/h %

Offset ventilátorů

5

%

Verze jednotky

Levá

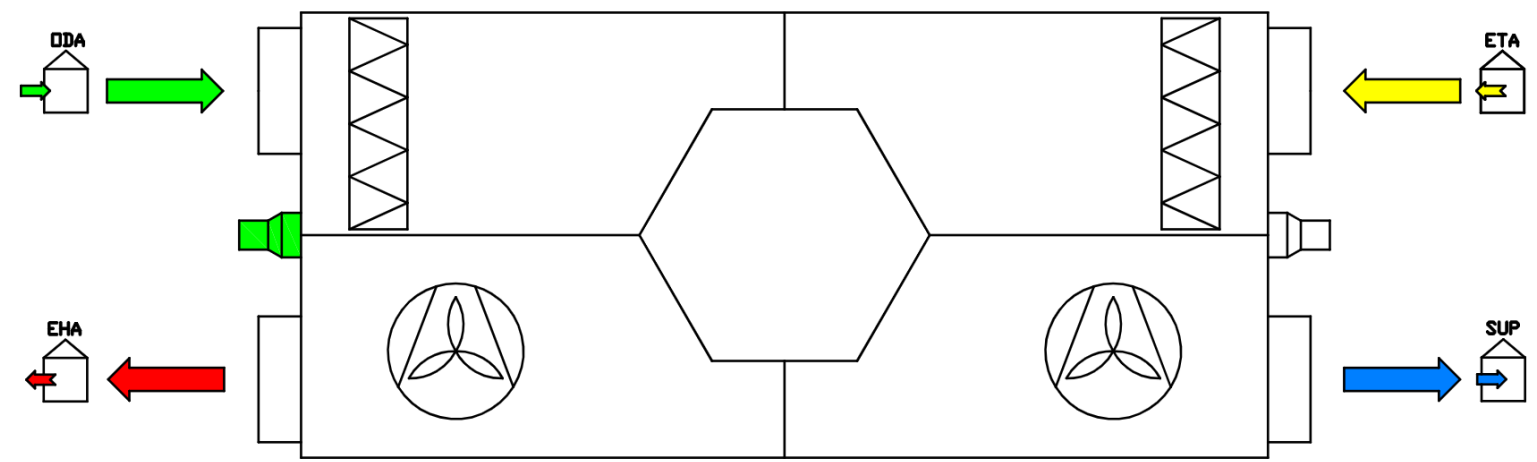
Pravá

Boost a výměna filtrů

▼

Čidla kvality vzduchu

▼



Uložit do jednotky

Výchozí hodnoty

Uložit do souboru

Načíst ze souboru

Generovat protokol



WIFI OFFLINE - protokol

Servisní protokol - nastavení jednotky		×
Nastavení provedla firma: Xvent		
Adresa firmy: Poděbradská 289		
Jméno a příjmení technika: Petr Pavel		
Telefon: +420 123 456 789	E-mail: petr.pavel@xvent.cz	
Údaje o jednotce		
Typ jednotky: wall_3	Seriové číslo:	
Schéma jednotky: 		
Nastavení parametrů jednotky		
Jmenovitý průtok: 250 <i>m3/h</i>	Offset ventilátorů: 20 %	
Průtok v režimu boost: 325 <i>m3/h</i>	Čas doběhu boostu: 60 <i>min</i>	
Typ čidla AQS 1: RH	Typ čidla AQS 2: RH	
Spínací hladina čidla CO₂: 1000 <i>ppm</i>	Spínací hladina čidla RH: 50 %	
Spínací hladina čidla Radonu: 300 <i>Bq/m³</i>		
Verze jednotky: Pravá	Doba pro výměnu filtrů: 183 <i>dnů</i>	
Datum vytvoření servisního nastavení jednotky: 23. února 2026		

Možnosti provedení servisního nastavení jednotky

„První spuštění jednotky - uvedení do provozu“

- Možné způsoby provedení:

1. **HARDWAROVÉ NASTAVENÍ** = bez WIFI/PC (omezené možnosti nastavení)

- Přepínače
- Jumperová pole
- Nástěnný drátový ovladač (příslušenství)

2. **WIFI OFFLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon přes WIFI síť generovanou HRU jednotkou)

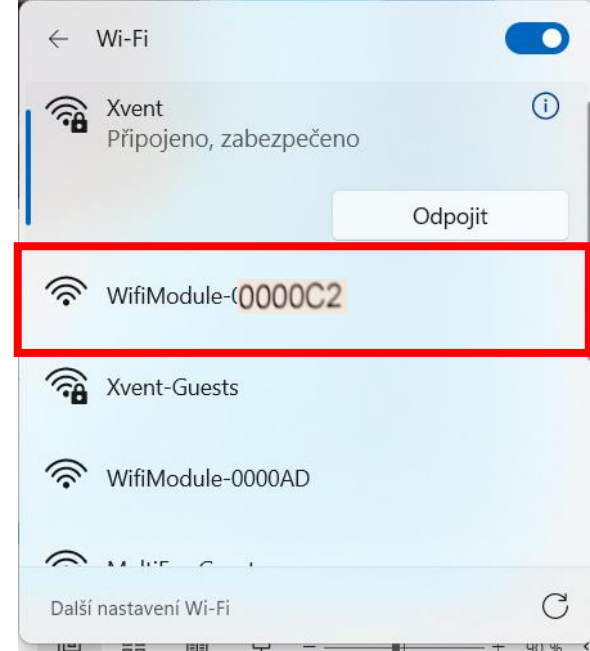
3. **WIFI ONLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon **jednotky s přístupem na internet**)

4. **USB disk** (předem připraveným/zkopírovaným konfiguračním souborem.txt)

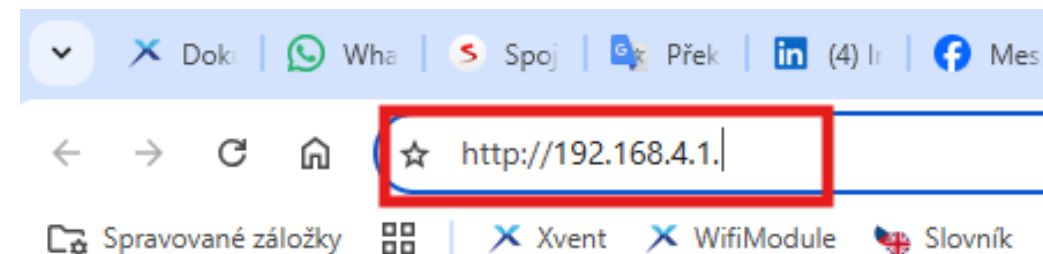
WIFI ONLINE

Postup po spuštění jednotky

1. Chytrý telefon (PC) připojíte k WIFI síti generované HRU jednotkou
 - **Název WIFI sítě = Sériové číslo (SN) WIFI modulu uvedeného na jednotce**



2. Otevřete Google Chrome (popř. jiný prohlížeč) a do adresního řádku zadáte adresu:



Servisní MENU

1. Pokud je **dostupný internet** a znáte heslo k připojení lokální WIFI, pak lze udělat **ONLINE WIFI** uvedení do provozu
2. Pokud **není internet dostupný**, lze kliknout na Servisní menu a udělat **OFFLINE WIFI** uvedení do provozu přes WIFI síť vysílanou jednotkou

Nastavení Wifi

SSID:

Multi-VAC s.r.o.

Skenovat síť

Heslo:

.....

Uložit

Vaše servisní organizace

Jméno firmy:
Multi-VAC s.r.o.

Adresa firmy:
Fáblovka 586

Jméno a příjmení technika:
Petr Pavel

E-mail:
petr.pavel@multivac.cz

Telefon:
+420 123 456 789

Servisní menu

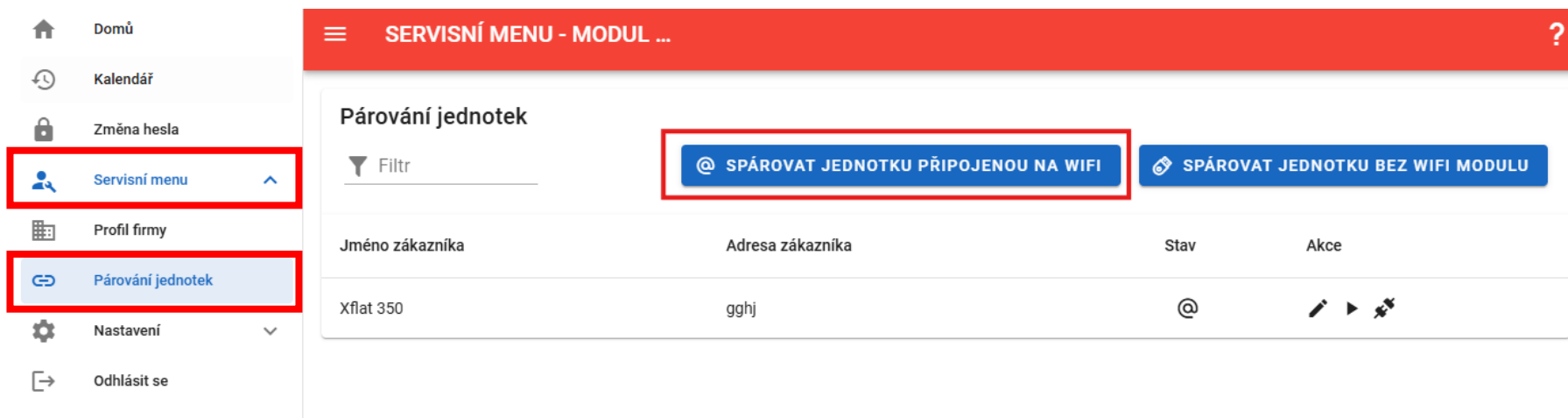
WIFI ONLINE – role přístupu

4 úrovně (role) přístupu do online aplikace

1. Administrátor (výrobce)
2. Distributor (Multi-VAC)
3. Servisní technik (nutno požádat TP Multi-VAC o změnu role)
4. Koncový uživatel (nemá přístup do servisního menu)

Postup po spuštění jednotky

1. Založení „**uživatelského**“ profilu na serveru: <https://wifimodule.eu/login>
2. Emailová adresa, vytvoření hesla, ověření emailové adresy automaticky zaslaným emailem
3. „**Distributor**“ musí udělit vytvořenému profilu roli „**Servisní technik**“ => odemkne Servisní menu



Domů

Kalendář

Změna hesla

Servisní menu

Profil firmy

Párování jednotek

Nastavení

Odhlásit se

SERVISNÍ MENU - MODUL ...

Párování jednotek

Filtr

@ SPÁROVAT JEDNOTKU PŘIPOJENOU NA WIFI

SPÁROVAT JEDNOTKU BEZ WIFI MODULU

Jméno zákazníka	Adresa zákazníka	Stav	Akce
Xflat 350	gghj	@	  

1. Naskenování QR na jednotce, příp. manuální zadání
2. Spárování s jednotkou

SERVISNÍ MENU - MOD...

Přidat jednotku

ERROR: you need to grant camera access permission

Sériové číslo Komunikační klíč

Jméno zákazníka

Adresa zákazníka

Poznámky

☐ nápověda

STORNO ULOŽIT



1. Start konfigurace

-  Domů
-  Kalendář
-  Změna hesla
-  Servisní menu
-  Profil firmy
-  **Párování jednotek**
-  Nastavení
-  Odhlásit se

 **SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI** 

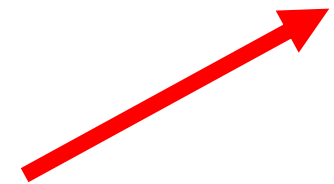
Párování jednotek

 Filtr

 SPÁROVAT JEDNOTKU PŘIPOJENOU NA WIFI

 SPÁROVAT JEDNOTKU BEZ WIFI MODULU

Jméno zákazníka	Adresa zákazníka	Stav	Akce
Xflat 350	gghj	@	  



Nastavení jmenovitého výkonu, OFFSETU (přetlak) „PRAVÁ / LEVÁ“

SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI

Zákazník: Xřlat 350

?

Jmenovitý průtok

400

m³/h %

Offset ventilátorů

5

%

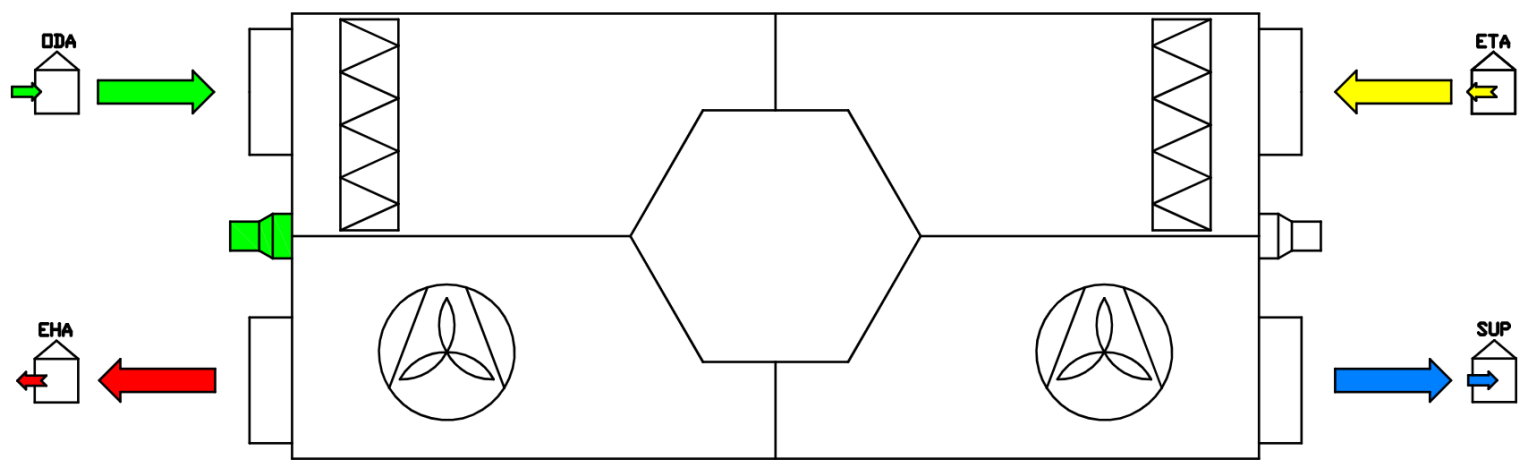
Verze jednotky

Levá

Pravá

Boost a výměna filtrů

Čidla kvality vzduchu



Uložit do jednotky

Výchozí hodnoty

Uložit do souboru

Načíst ze souboru

Generovat protokol



Nastavení Boostu, indikace filtrů a čidel AQS

Boost a výměna filtrů

Průtok v režimu boost

520

m³/h

%

Čas doběhu boostu

2

min.

Doba pro výměnu filtrů

183

Dnů

Čidla kvality vzduchu

Spínací hladina čidla CO₂

800

ppm

Spínací hladina čidla RH

65

%

Spínací hladina čidla Radon

350

Bq/m³

Typ čidla AQS 1

CO₂

RH

Radon

Typ čidla AQS 2

CO₂

RH

Radon

Uložení do konfigurace, Generování protokolu, Uložení konfiguračního souboru:

- Domů
- Kalendář
- Změna hesla
- Servisní menu
- Profil firmy
- Párování jednotek
- Nastavení
- Odhlásit se

SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI

Zákazník: Xflat 350

?

Jmenovitý průtok

400

m³/h %

Offset ventilátorů

5

%

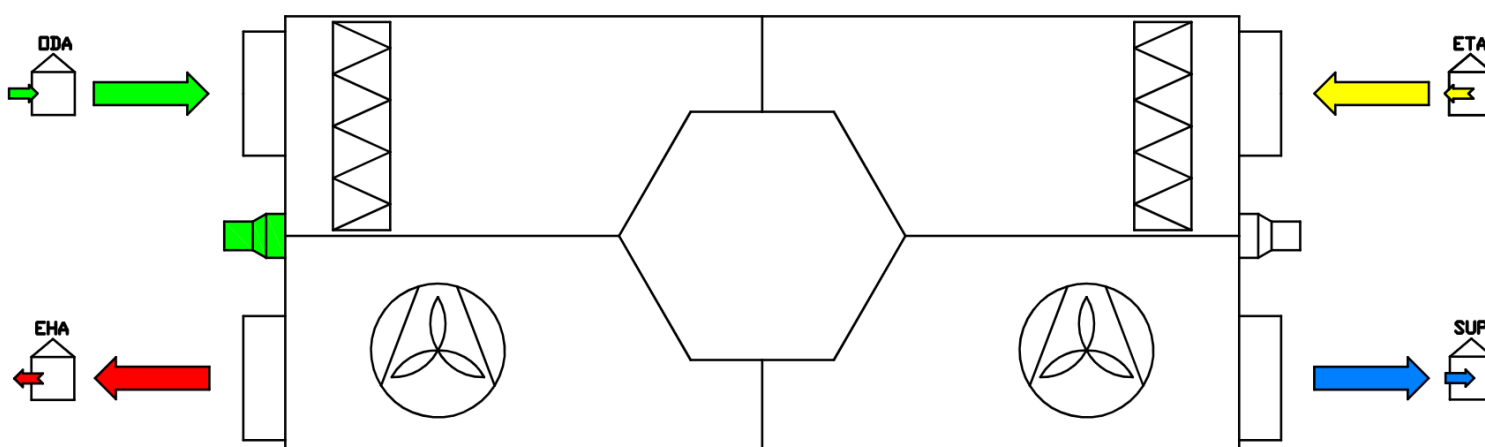
Verze jednotky

Levá

Pravá

Boost a výměna filtrů

Čidla kvality vzduchu



Uložit do jednotky

Výchozí hodnoty

Uložit do souboru

Načíst ze souboru

Generovat protokol

Možnosti provedení servisního nastavení jednotky

„První spuštění jednotky - uvedení do provozu“

- Možné způsoby provedení:

1. **HARDWAROVÉ NASTAVENÍ** = bez WIFI/PC (omezené možnosti nastavení)

- Přepínače
- Jumperová pole
- Nástěnný drátový ovladač (příslušenství)

2. **WIFI OFFLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon přes WIFI síť generovanou HRU jednotkou)

3. **WIFI ONLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon jednotky s přístupem na internet)

4. **USB disk** (předem připraveným/zkopírovaným konfiguračním souborem.txt)



Přes WIFI OFFLINE nebo WIFI ONLINE se vytvoří konfigurační soubor (.txt)

- Domů
- Kalendář
- Změna hesla
- Servisní menu
- Profil firmy
- Párování jednotek
- Nastavení
- Odhlásit se

SERVISNÍ MENU - MODUL WIFI Zákazník: Xřet 350

Jmenovitý průtok
400 m³/h

Offset ventilátorů
5 %

Verze jednotky
Levá Pravá

Boost a výměna filtrů

Čidla kvality vzduchu

Uložit do jednotky

Výchozí hodnoty

Uložit do souboru

Načíst ze souboru

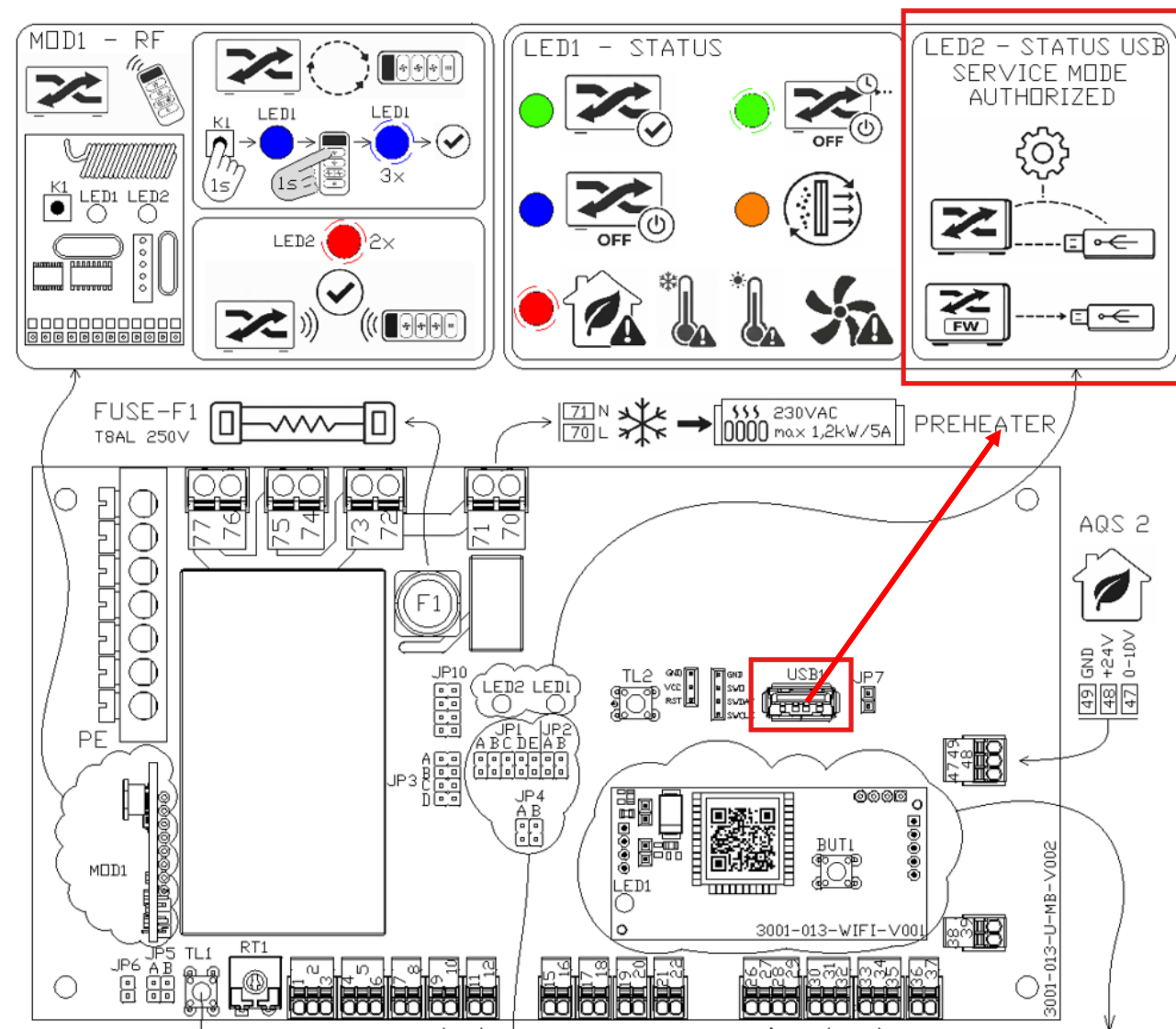
Generovat protokol

USB DISK

Postup:

- Připravený konfigurační soubor se uloží na USB disk a ten se pak vloží do regulace jednotky
- Jednotka si sama nahraje konfigurační údaje

Ideální řešení pro bytový dům s větším množstvím jednotek s identickým nastavením





Nastavením WIFI ONLINE a WIFI OFFLINE se deaktivují veškerá hardwarová nastavení

1. **HARDWAROVÉ NASTAVENÍ = bez WIFI/PC** (omezené možnosti nastavení)

- Přepínače
- Jumperová pole
- Nástěnný drátový ovladač (příslušenství)



2. **WIFI OFFLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon přes WIFI síť generovanou HRU jednotkou)

3. **WIFI ONLINE** (nastavení přes PC/chytrý telefon jednotky s přístupem na internet)

4. **USB disk** (předem připraveným/zkopírovaným konfiguračním souborem.txt)