
Zagon

**OPOZORILO**

Zagon morajo opraviti kvalificirane osebe.

**OPOMIN**

Predhodna preverjanja električnega sistema, kot so stalnost ozemljitve, polarnost, upornost proti ozemljitvi in kratki stik, mora z ustreznim testnim merilnikom opraviti pooblaščen oseba.

**OPOMBA**

Priročnik za namestitev / referenčna navodila za monterje. Ta splošni kontrolni seznam za zagon se lahko uporablja kot predloga za navodila in poročanje med zagonom ter primopredajo uporabniku.

Za podrobnejša navodila za zagon glejte priročnik za namestitev ali referenčna navodila za monterje.

Izvajalec namestitve	
Podjetje	
Oseba za stik	
Tel. št.	
E-poštni naslov	
Datum	

Izvajalec zagona	
Podjetje	
Ime	
Tel. št.	
E-poštni naslov	
Datum	

Končna stranka	
Ime	
Ime ulice in številka	
Poštna številka – mesto	
Država	
Tel. št.	
E-poštni naslov	

Namestitev

Zunanja enota:	Vrsta hladiva	<input type="text"/>		
Ime modela			Standardna teža	<input type="text"/> kg
Serijska številka			Dodatna teža	<input type="text"/> kg
Datum izdelave			Skupna teža	<input type="text"/> kg
Različica programske opreme			Skupna dolžina cevi	<input type="text"/> m
			Razlika zunanjih-notranjih cevi za hladivo	<input type="text"/> m
Notranja enota:	Referenčna namestitev	<input type="text"/>		
Ime modela	Lokacija tehnične knjige	<input type="text"/>		
Serijska številka	Druge možnosti	<input type="text"/>		
Datum izdelave				
Možnosti (krmilniki ...)				
Različica programske opreme				

Spremenjena nastavitvev (nastavitvev sistema)

Opomba: dodajte vse spremenjene nastavitve in njihove trenutne vrednosti.

Sprememba, opravljena na enoti:	Spremenjena nastavitvev:

Opomba: pred nadaljevanjem se prepričajte, da se izvedli vse obvezne varnostne ukrepe. Če tega niste upoštevali, zagona NE izvedite. Na naslednjih elementih izvedite analize tveganja v zadnjem trenutku. Za več podrobnosti glejte referenčna navodila za monterje, priložena enoti.

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Varen dostop za namestitev | <input type="checkbox"/> Splošen pregled možnih varnostnih tveganj |
| <input type="checkbox"/> Zaprt delovni prostor | <input type="checkbox"/> Zasilni izhodi |
| <input type="checkbox"/> Uporabljen previdnostni ukrep za delo na višini | <input type="checkbox"/> Razpoložljivost potrebne osebne varovalne opreme |
| <input type="checkbox"/> Uporabljen previdnostni ukrep za električne nevarnosti | <input type="checkbox"/> Hladivo ne izteka |

Električni sistem

Glavna napetost (električno napajanje) _____ V

Presek kabla (tip in velikost):

Zunanja enota _____ mm²

Notranja enota _____ mm²

Preverjeno je bilo delovanje naslednjih elementov:

- | | |
|--|---------------|
| <input type="checkbox"/> Ustrezen kontakt vseh električnih priključkov | |
| <input type="checkbox"/> Naprava za uhajavi tok | tip: _____ |
| <input type="checkbox"/> Varovalka | jakost: _____ |
| <input type="checkbox"/> Odklopnik | tip: _____ |

Preverjanje komponent kompresorja:

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> Izolacija električnega sistema |
| <input type="checkbox"/> Upor navitja |

Pred zagonom

Opomba: celotna namestitvev mora biti izvedena skladno z referenčnimi navodili za monterje. V nasprotnem primeru NE smete izvesti zagona in morate najprej razrešiti vse aktualne težave.

- | | | | |
|--|-----------------------------|-----------------------------|--|
| Ali sta notranja in zunanja enota pravilno nameščeni? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Zunanja enota je zaščiten pred snežnimi padavinami in zmrzovanjem (če je primerno, kjer je mrzlo podnebje)? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | <input type="checkbox"/> Ni upoštevano |
| Ali je zunanja enota zaščiten pred močnim vetrom (če je ustrezno)? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | <input type="checkbox"/> Ni upoštevano |
| Ali je zunanja enota zaščiten pred vetrovi z morja (če je ustrezno)? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | <input type="checkbox"/> Ni upoštevano |
| Ali je okoli notranje/zunanje enote dovolj prostora za servisiranje in kroženje zraka? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ni korozije/oksidacije? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so nameščene vse ustrezne nalepke za enoto? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali v notranosti notranje in zunanje enote ni poškodovanih komponent ali stisnjenih cevi? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali se lahko ventilator notranje in zunanje enote prosto vrti? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Vstopna ali izstopna zračna odprtina NI ovirana? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali iztekanje iz zunanje in notranje enote ni ovirano? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali sta pred delovanjem odprta oba zaporna ventila? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so cevi pravilno izolirane? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so cevi za hladivo nameščene skladno s priročnikom za namestitev? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali je nalepka za fluorirane toplogredne pline pravilno izpolnjena? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali je električni sistem nameščen skladno s priročnikom za namestitev? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali je sistem pravilno ozemljen? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali je električno napajanje ožičeno skladno s tehničnimi zahtevami? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so varovalke in odklopniki nameščeni skladno s priročnikom za namestitev? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so izvedene vse žične povezave za krmiljenje med notranjimi in zunanji enotami? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so vse električne komponente V REDU? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali so tipala in termistorji v ustreznem položaju? | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | |
| Ali je viseči konektor na tiskanem vezju zunanje enote odstranjen za povezavo z notranjo enoto Sky Air? (Če je ustrezno) | <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Ne | <input type="checkbox"/> Ni upoštevano |

Preizkusno delovanje

Opomba: Izvedite preizkusno delovanje skladno z navodili v priročnikih za namestitvev povezanih enot in preverite spodnje elemente

Notranja enota	
Ventilator notranje enote se prosto vrti	<input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Ni V REDU
Žaluzije in lopute za usmerjanje pretoka zraka delujejo normalno (če je ustrezno)	<input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Ni V REDU
Povezava adapterja WLAN (če je ustrezno)	<input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Ni V REDU

Zunanja enota	
Ventilator zunanje enote se prosto vrti	<input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Ni V REDU

Sistem	
Nenavaden šum	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne
Ali so prisotne kode napak?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne

Če je odgovor da, kode napak zapišite

Preverjanje delovanja

Opomba: izbirno (samo za certificirane servisne inženirje)

Temperatura zunanjega zraka °C

Notranja enota	
Način delovanja	<input type="text"/>
Nastavljena temperatura	°C <input type="text"/>
Temperatura vhodnega zraka	°C <input type="text"/>
Temperatura izhodnega zraka	°C <input type="text"/>
Termistor v prostoru	°C <input type="text"/>
Notranji termistor izmenjevalnika toplote	°C <input type="text"/>

Zunanja enota			
Temperatura vhodnega zraka	°C <input type="text"/>	Zunanji termistor izmenjevalnika toplote	°C <input type="text"/>
Temperatura izhodnega zraka	°C <input type="text"/>	Termistor izpustne cevi	°C <input type="text"/>

Tlak cevi za plin bar

L1 (A)	L2 (A)	L3 (A)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Podatki kompresorja

Ali je enota pripravljena na delovanje?

- Da
 Ne (spodaj navedite razlog)

Pomanjkljivosti, ki niso bile odpravljene med zagonom:

Ukrepi, ki jih je treba izvesti za odpravljanje pomanjkljivosti:

Ime in podpis stranke

Ime in podpis osebe, ki je opravila zagon





