|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Sid XX |
| Kod AMA | Pos | Text | Ant. | Enh. |
| PTD.4 |  | Kanalanslutna rumsapparater för värmning och kylning |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Fabrikat: Swegon |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Typ: WISE Parasol Zenith |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Komfortmodul för Swegons system WISE för integrerat montage i undertak, med följande funktioner: |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | * Vattenburen kyla och värme
 |  |  |
|  |  | * Ventilation
 |  |  |
|  |  | * Steglös tryckoberoende luftflödesreglering
 |  |  |
|  |  | * Komfortsäkring ADC med ställbar funktion
 |  |  |
|  |  | * Inbyggd cirkulationsluftöppning i underdelen
 |  |  |
|  |  | * Kapslat utförande för cirkulationsluften
 |  |  |
|  |  | * Rensbar luftkanal vid långsideanslutning
 |  |  |
|  |  | * Fast mättuttag med slang
 |  |  |
|  |  | * Passar T-bärverk med modulmått 600; 625; och 675 mm; T-profil 24 mm (valbar)
 |  |  |
|  |  | * Trådlös kommunikation i Swegons behovsstyrda inneklimatsystem WISE
 |  |  |
|  |  | * Entreprenadgräns vid inkopplingspunkten för vatten och luft enl. måttskisser
 |  |  |
|  |  | * Entreprenadgräns vid elektrisk anslutningspunkt enl. måttskiss
 |  |  |
|  |  | * Vid anslutningspunkterna ansluter RE till slät rörände:

 |  |  |
|  |  | * Då enheten utrustats med monterad rumsreglerutrustning ansluter RE till:

VE ansluter mot anslutningsstos ø125/160/200 mm |  |  |
|  |  | * RE fyller upp, avluftar, provtrycker och ansvarar för att projekterade vattenflöden når varje systemgren och slutapparat
 |  |  |
|  |  | * VE injusterar projekterade luftflöden
 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Specifikation |  |  |
|  |  | Strömförsörjning: 24V AC ±15% 50 - 60Hz |  |  |
|  |  | Kyleffekt totalt, max: 2055 W |  |  |
|  |  | Värmeeffekt vatten, max: 2700 W |  |  |
|  |  | Luftflöde enmodulsenhet: 7-49 l/s |  |  |
|  |  | Luftflöde tvåmodulsenhet: 7-85 l/s |  |  |
|  |  | Luftflöde tvåmodulsenhet: 7-110 l/s |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Typ |  |  |
|  |  | WISE Parasol Zenith | x | st |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Fabriksmonterade tillbehör | x | st |
|  |  | * Kontrollenhet - WISE CU (Standard)
* Tryckgivare, WISE DPS Modbus (Standard)
* Givare/sensorer
	+ Luftkvalitetsgivare, WISE SMA (tillval)
	+ Närvarogivare, WISE SMB (tillval)
	+ WISE daggpunktsövervakning (tillval)
	+ Kondensgivare, CG IV (tillval)
* Ventiler och ställdon för kyla och värme
	+ Rak ventil, VDN 215/VDN220 (tillval)
	+ Ställdon, 24V NC (tillval)
* Övriga tillbehör
	+ Transformator - Power ADAPT 20 VA (tillval)
	+ Alternativt perforeringsmönster PARASOLc T-PP
 |  |  |
|  |  |  | x | st |
|  |  | Rumstillbehör |  |  |
|  |  | * Börvärdesomställare med integrerad temperaturgivare, WISE RTA
 | x | st |
|  |  | * Givare (VOC, CO2, RH, Temp), WISE IAQ MULTI
 | x | st |
|  |  | * Givare (CO2, RH, Temp), WISE IAQ CO2
 | x | st |
|  |  | * Givare (VOC, RH, Temp), WISE IAQ VOC
 | x | st |
|  |  | * Temperaturgivare (IR) WISE IRT
 | x | st |
|  |  | * Rörelsesensor (Närvaro, RH, Temp)
 | x | st |
|  |  | * Styrenhet Input/output radio extender, WISE IORE
 | x | st |
|  |  | * Fönster/-dörrkontakt WISE WCS
 | x | st |
|  |  | * Temperaturgivare WISE RTS
 | x | st |
|  |  | * Givare, Input radio extender för apparatdosa, (analog/ digital) WISE IRE
 | x | st |
|  |  | * Givare för väggmontage, Input radio extender (analog/ digital) WISE IRE-W
 | x | st |
|  |  | * Kortbrytare, SYST SENSO II
 | x | st |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Produkttillbehör |  |  |
|  |  | * Kondensgivar-KIT för eftermontage CONDENSATION SENS CG IV-KIT
 | x | st |
|  |  | * Montagedetalj, SYST MS M8 aaaa–b-ccccc
 | x | st |
|  |  | * Flexibel anslutningsslang SYST FH aaa- bbb-12
 | x | st |
|  |  | * Luftningsnippel, push-on, SYST AR-12
 | x | st |
|  |  | * Anslutningsdetalj luft - nippel, SYST AD1-aaa
 | x | st |
|  |  | * Anslutningsdetalj luft (böj 90°) SYST CA-aaa-90
 | x | st |
|  |  | * Gipstaksram, PARASOLc T-FPB-aaaa
 | x | st |
|  |  | * Verktyg för dysinställning, SYST TORX-6-200
 | x | st |
|  |  | * ADC för eftermontage, SYST ADC-2-105
 | x | st |
|  |  | * Ventiltälldon, ACTUATOR b 24V NC
 | x | st |
|  |  | * Ventil rak, SYST VDN 215/VDN220
 | x | st |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Uppgraderingskit** |  |  |
|  |  | Uppgraderingskit, WISE CG-IV-KIT | x | st |
|  |  | Uppgraderingskit, WISE daggpunktsreglering | x | st |
|  |  | Uppgraderingskit, WISE SMA | x | st |
|  |  | Uppgraderingskit, WISE underplåt med WISE SMB | x | st |