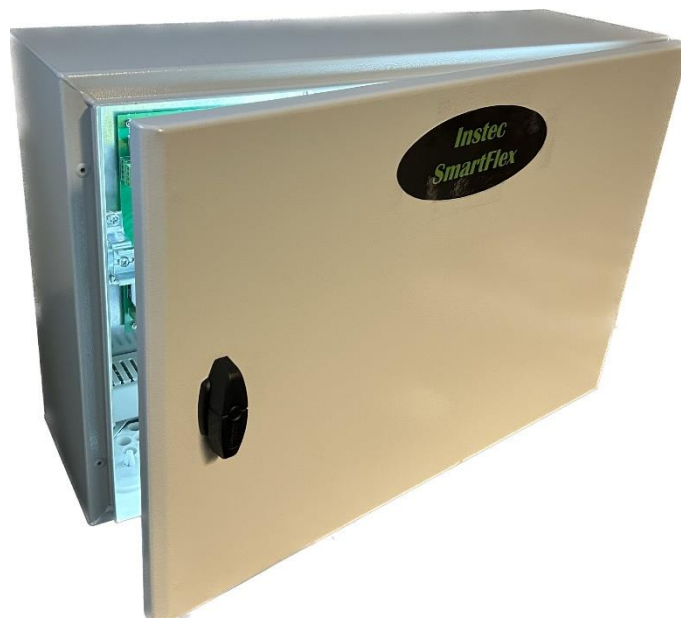


Ett prefabricerat styrskåp för alla behov!

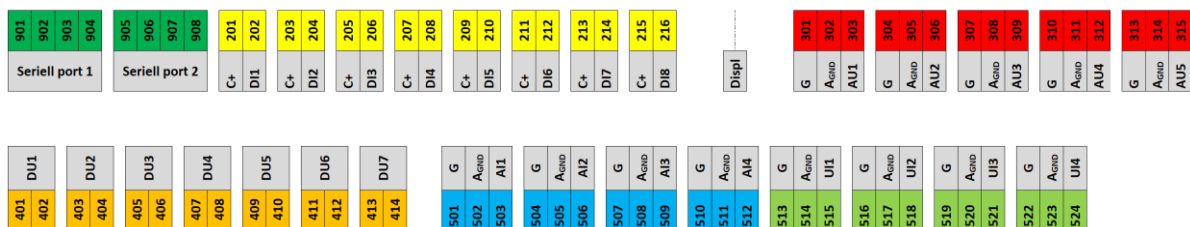


De enda apparatskåp du behöver om du använder Regins Exocompact Ardo, Corrigo Ardo eller Exigo Ardo.

- Färdigkonstruerat!
- Komplet med DUC
- Samtliga IO-kopplade till plint, behöver aldrig byggas om vid tillkommande funktioner
- Kort leveranstid
- Kabel och partmärkning ingår
- Egenkontrolldokument ingår
- 24 VDC för enkel felsökning

Ventilationsaggregat, fjärrvärmecentraler och värmepumpar har länge försetts med intern prefabricerad utrustning. Det är mycket kostnadseffektivt och säkerställer kvaliteten i varje leverans. Äntligen finns ett prefabricerat styrskåp som klarar att ta hand om alla övriga funktioner och styrningar i huset också, **Instec SmartFlex**.

Instec SmartFlex bygger på ett patentsökt koncept där skåpet är konstruerat för en viss typ av regulator (eller rättare sagt ca 20 olika) och är förberett för att klara allt som vald regulator klarar av. Behövs fler IO än regulatorn klarar av sätter man en expansionsenhet i ett skåp invid.



- Digitala ut är försedda med utbytbara reläer som klarar 250V, 5A och är potentialfria.
- Analoga in och ut har plint för eventuell strömmatning av komponenten.
- Yttre kablage ansluts med snabbkontakter för snabbt montage och enkel avprovning.
- Förberett med strömrelä som kan användas för driftindikering vid behov.
- Apparatskåpsdokumentation är uppbyggt som ett formulär där man bara fyller i vilka komponenter man avser ansluta till skåpet.
- Egenkontrollformulär medföljer.
- Partmärkning och kabelmärkning ingår i leveransen.
- RJ45 kontakter i skåpsida för DUC och ev display.
- Surfplatta finns som tillbehör för montage på skåpsfront
- Inbyggd rörelsestyrd belysning
- 230V uttag i skåpet
- Apparatskåpen lagerhålls för snabb leverans

AS11

- Skåp i lackerad stålplåt, gångjärnshängd dörr. 600x400x200
- Regulator med 15 eller 28 IO monteras på dinskana och ansluts med snabbkontakter
- Samtliga 28 IO + 2 st seriella portar är färdigkopplade till plint med plintmärkning och snabbkontakter.
- Förberett med plintar för strömmatning 24 VDC av 0-10V givare och ställdon
- Huvudbrytare
- Likströmstrafo 24 VDC, 2,5A, avsäkrad 2-poligt
- DUC och manöverspänning sep avsäkrat.
- Samtliga digitala ut har reläutgång max 5A
- Montageplåt och skåp är jordat
- Separat matat 230V-Uttag och belysning via jordfelsbrytare
- 2 st säkringar för kraftmatning av pumpar etc.
- Strömrelä för driftindikering
- 2 st RJ45-uttag i sidan på skåpet
- Kabelkanaler på 3 sidor
- Kabelgenomföringar
- Jordplint
- Nollplint



Matningsspänning: 230 VAC
Omgivande fuktighet: Max 95%
Omgivningstemperatur: 0-50 °C
Dimensioner: 600x400x200 mm
Vikt: 12 kg

Antal IO : Max 8 st Digitala in (potentialfria)
 Max 5 st Analoga ut (G (DC), G₀, Y)
 Max 7 st Digitala ut (Potentialfritt via reläer)
 Max 4 st Analoga in (G (DC), G₀, Y)
 Max 4 st Universella in (G (DC), G₀, Y)

Kommunikation Max 2 st seriella portar (Modbus/Exoline)

Reläer Utbytbara 24 VDC, brytförmåga 250V, 5A, avsäkras externt.
 Min kabelarea 0,75 mm²
 2A trög betjäna G för 5 st analoga ut
 2A betjäna G för 8 st analoga in
 0,5A trög för DUC

Anslutning av yttre kablage Jackbara skruvplintar

AS11



Följande regulatorer passar till skåpet.

Exocompact Ardo	Corrigo Ardo	Exigo Ardo	Expansionsenheter
XCA152DW-4	VCA152DW-4	HCA152DW-4	IO-A15MIXW-3-BEM
XCA152W-4	VCA152W-4	HCA152W-4	IO-A28MIXW-3-BEM
XCA203W-4	VCA283DW-4	HCA282DW-4	
XCA282DW-4	VCA283W-4	HCA283DWM-4	
XCA282W-4		HCA283WM-4	
XCA283DW-4			
XCA283DWM-4			
XCA283W-4			

*För data på regulatorer se Regins hemsida.

Tillbehör:	ED9200	Display
	EK14	Kabel för anslutning av ED9200 till regulator
	E3-DSP	Display
	EDSP-K3	Kabel, 3m, för anslutning av E3-DSP till regulator