

> COMSET CX

Comforte-lijn



Kenmerken

- fraai vormgegeven en gebruiksvriendelijke bedieningsunit
- integratie van klimaat, verlichting en zonwering
- instelbare toetsen
- verschillende standaardconfiguraties

Integratie van klimaat, verlichting en zonwering

Behalve verwarming, koeling en ventilatie bestuurt de Comforte CX-lijn ook verlichting en zonwering. Deze integratie biedt een hoger individueel comfort, een lager energieverbruik en lagere installatiekosten. Daarbij is voor de bediening van klimaat, verlichting en zonwering slechts één bedieningsunit nodig: de Comset CX. Dat is overzichtelijk voor de gebruiker, geeft minder esthetische verstoring en er is minder installatiemateriaal nodig.




Fraai en gebruiksvriendelijke bedieningsunit

De Comset CX is de bedieningsunit van de Comforte CX-lijn, voorzien van een lcd, druktoetsen en temperatuursensor. Dankzij de flexibele toetsindeling is de Comset CX optimaal op de gebruiker en ruimte af te stemmen. Het lcd laat tijdens het bedienen de gewenste instelling zien, daarbuiten wordt naar keuze de tijd, buitentemperatuur, de ruimtetemperatuur of een leeg display getoond.

















Instelbare toetsen



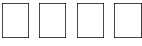
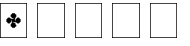




In TC Engineer wordt bepaald welke instellingen door de scènetoets worden gewijzigd, zoals aanwezigheid, verlichting en zonwering. Per scène zijn in TC Manager de gewenste waarden in te stellen. Naast toetsen voor instellingen is er een toets beschikbaar waardoor metingen, zoals gemeten ruimtetemperatuur en buitentemperatuur, beschikbaar zijn.

Beschikbare toetsen

Toetsen						
						
aanwezig	comfort	stand-by	nacht	overwerk	ruimtetemperatuur	buitentemperatuur
						
verwarming actief	ventilatorstand 0 (uit), A (automatisch), staven geven huidige stand aan	koeling actief	verlichting	scènetoets	zonwering	

Standaardconfiguraties

	Comset CX		Comset CX Fancoilunit		Comset CX Hotel		
							
Artikel	Comset CX (off-white)	Comset CX (metal)	Comset CX Fancoilunit (off-white)	Comset CX Fancoilunit (metal)	Comset CX Hotel (off-white)	Comset CX Hotel (metal)	Comset CX Hotel Internationaal (off-white)
Artikelnummer	400110	400120	400111	400121	400112	400122	400115
Toepassing	Kantoor		Kantoor met ventilatiebediening		Instelling van temperatuur en ventilatie		Instelling van temperatuur en ventilatie met Fahrenheit-Celsius toets
Extra toetsen (links of rechts)							
Extra toetsen links							
Extra toetsen rechts							

	Comset CX Universeel		Comset CX Universeel met functieselectie		
					
Artikel	Comset CX Universeel (off-white)		Comset CX Universeel (metal)	Comset CX Universeel met functieselectie (off-white)	Comset CX Universeel met functieselectie (metal)
Artikelnummer	400113		400123	400114	400124
Toepassing	Situaties met verscheidene verlichtings- en zonweringgroepen.			Situaties met verscheidene verlichtings- en zonweringgroepen.	
Toetsen (links of rechts)					
Toetsen links					
Toetsen rechts					
Principe	Per instelling is er een toets voor het verhogen en een toets voor het verlagen.			Voor het wijzigen van een instelling wordt eerst met een toets de instelling gekozen, gevolgd door de toets 'Op' of 'Neer' om de instelling te wijzigen. Bij aan/uit-acties werkt de bediening direct, zonder de toetsen 'Op' en 'Neer'.	

Specificaties

Algemeen	
Afmetingen zonder tekstkaarhouder	92 x 120 x 36 (BxHxD in mm)
Afmetingen met tekstkaarhouder	92 x 125 x 36 (BxHxD in mm)
Gewicht zonder tekstkaarhouder	106 gram

Voeding	
Maximale voedingsstroom Comset-bus	2 mA

Behuizing	
Opbouw	Bodemdeel met ventilatieopeningen voor temperatuurmeting Front Toetsen Tekstkaarhouder (optioneel)
Kabelinvoer	Opening in bodemdeel Uitbreekstukjes in bodemdeel (onder/boven)
Montage type	Wandmontage of montage op standaard inbouwdoos
Materiaal bodemdeel/front	ABS
Kleur front	Gebroken wit, benadert RAL9010 (type Off-white) Metaalkleurig, benadert RAL9006 (type Metal)
Kleur bodemdeel	Licht grijs, benadert RAL7044 (type Off-white) Grijs, benadert RAL7024 (type Metal)
Beschermingsgraad	IP40 NEN-IEC 60529
Brandwerendheid	V0
Recycle-code	7

Omgevingseisen	
Toegestane omgevingstemperatuur normaal bedrijf	0 tot 50° C
Toegestane transport/opslag temperatuur	-20 tot 70° C
Toegestane maximale relatieve vochtigheid omgeving	80% bij T ≤ 30° C, lineair afnemend tot 50% bij T = 40° C (niet condenserend)
Installatieklasse	Installation category (overvoltage category) II
Toegestane omgevingsvervuiling	Pollution degree 2

Display	
Type display	LCD met cijfers en symbolen
Afmetingen zonder tekstkaarhouder	41,6 x 26,6 (HxB in mm)
Afmetingen met tekstkaarhouder	40 x 25 (HxB in mm)

Bediening	
Type bediening	Druktoetsen
Maximaal aantal druktoetsen	12 (afhankelijk van het type)

Communicatie met Comforte	
Type connector	RJ45 8-8 of RJ45 8-6
Kabeltype	Onafgeschermd, met 8 of 6 aders (bijvoorbeeld UTP-ethernetbekabeling)
Maximale kabellengte	25 m

Temperatuurmeting	
Meetbereik	0 tot 50° C
Nauwkeurigheid (in combinatie met Comforte)	Tussen 0 en 5° C: ±0,45° C Tussen 5 en 35° C: ±0,30° C Tussen 35 en 50° C: ±0,45° C

Tekstkaarhouder	
Artikel	Comset CX Tekstkaarhouder (transparant)
Artikelnummer	400100
Materiaal tekstkaarhouder	Styreen-acrylonitril-copolymeer
Kleur tekstkaarhouder	Transparant
Afmetingen tekstkaart	62 x 41 (HxB in mm)
Gewicht	18 gram

Priva (hoofdkantoor)
Zijlweg 3
2678 LC De Lier
Nederland

Uw Priva partner:

Zie www.priva.com voor contactgegevens van een Priva kantoor of partner voor uw regio.

