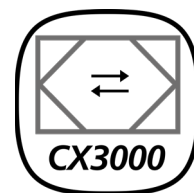


# CX3000



## Undertaksaggregat med motströmsväxlare

Mycket platsbesparande lösning, lämplig för nybyggnation och renoveringsprojekt.

**CX3060:** 85 - 943 l/s

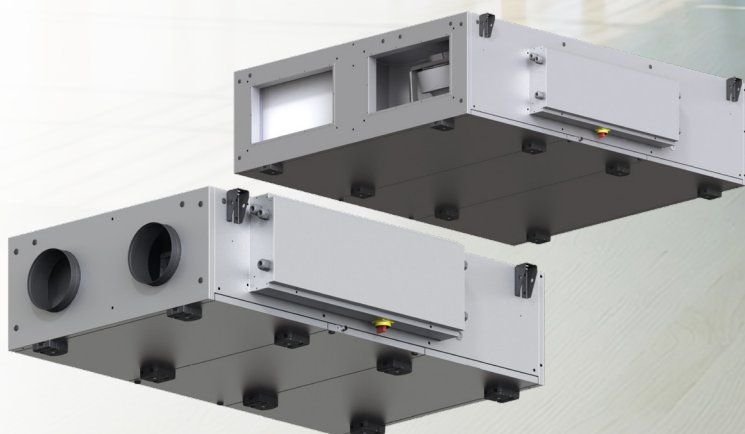
**CX3050:** 78 - 781 l/s

**CX3040:** 60 - 597 l/s

**CX3030:** 42 - 467 l/s

**CX3020:** 28 - 211 l/s

**CX3010:** 15 - 144 l/s



# CX3000

## Undertaksaggregat med motströmsväxlare

En mycket platsbesparande lösning, lämplig för nybyggnation och renoveringsprojekt.

### CX3000 Undertaksaggregat

CX3000 Undertaksaggregat finns i sex storlekar med luftflöden på upp till 943 l/s enligt ERP18. CX3000 är konstruerat för inbyggnad över nedhängt tak, för montering i undertak eller i bjälklaget.

CX3000 kan väljas i en LEFT- eller RIGHT-version.

Som tillbehör kan man beställa vattenvärmebatteri (HW) för inbyggnad samt ytterligare batterier för kanalmontering: elektriskt förvärmningsbatteri (PHE), elektriskt eftervärmningsbatteri (AHE) och/eller kyl-/värmebatteri (vatten) (CW) och/eller DX kyl-/värmebatteri.

CX3000 styrs av den avancerade EXcon-automatiken. EXcon-boxen kan placeras upp till 2 meter från aggregatet.

### Luckor

CX3000 har gångjärnsluckor som kan öppnas på båda sidor. Om placering och utrymme gör det svårt att få plats att öppna de nedhängande luckorna kan vi leverera skenor (tillbehör) som monteras under aggregatet, så att luckorna kan demonteras och skjutas vågrätt på skenorna medan service utförs på anläggningen.

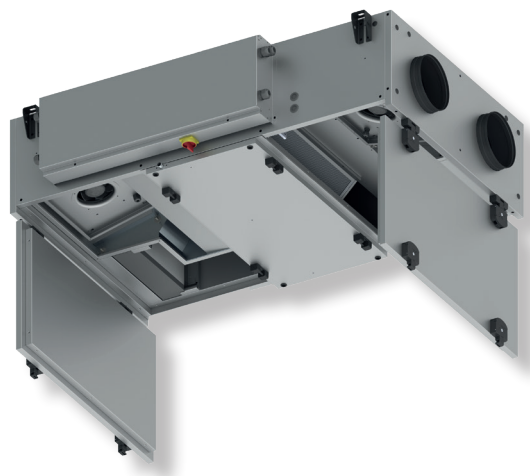
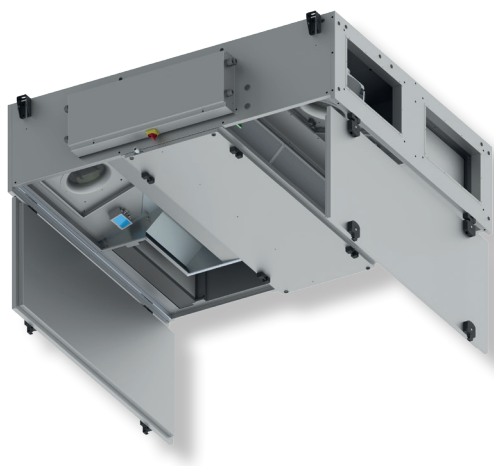
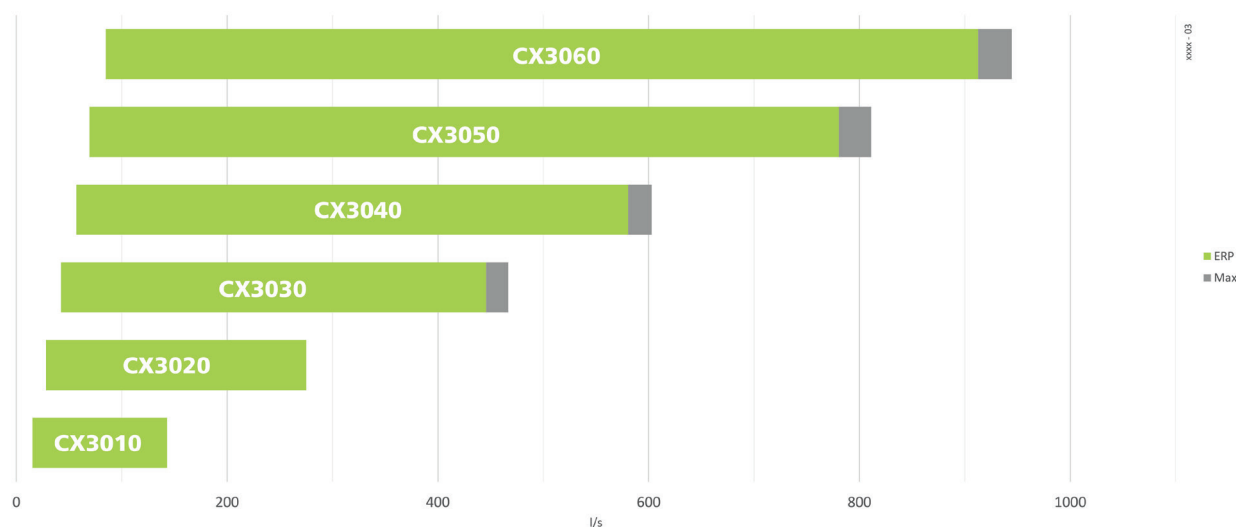
### Konfiguration:

Använd vårt produktvalsprogram EXselectPRO för att beräkna aggregatet, välja rätt storlek och sätta samman de tillbehör som projektet kräver.

Alla CX3000-aggregat levereras som en standard basmodell, antingen som höger- eller vänstervariant. Tillbehör levereras separat och monteras i samband med installation av aggregatet.

### Kapacitetsdiagram CX3000-aggregat

(Använd EXselectPRO för exakt beräkning)



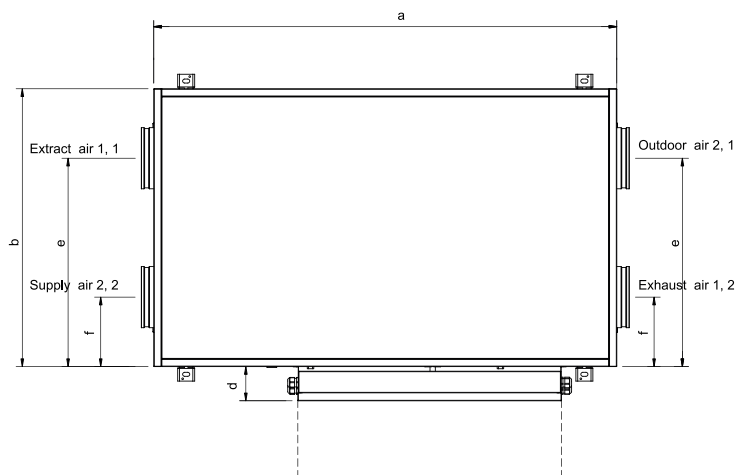
# CX3000

## Måttritningar och tillbehör

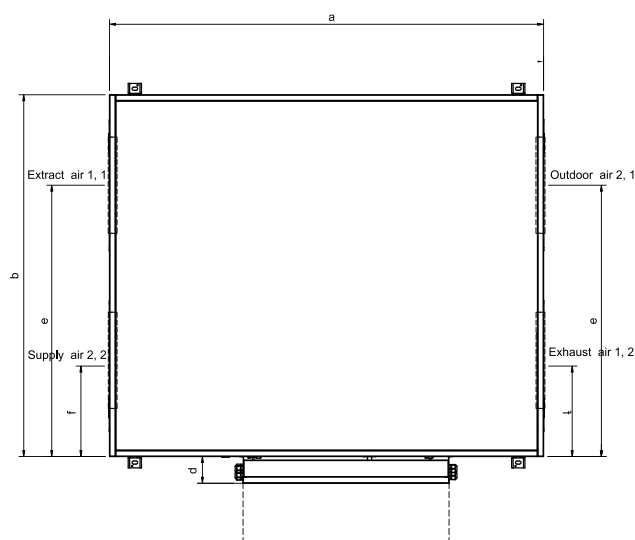
### Mått – CX3000 undertaksaggregat

Undertaks-modellen levereras antingen som LEFT eller RIGHT. Aggregatet har kompositfläkthjul med bakåtböjda rotorblad, vilket ger stor effekt vid låg energiförbrukning. Dessutom har CX3000 inbyggd EXcon-automatik.

#### CX3010 – CX3020. LEFT-utförande sett ovanifrån



#### CX3030 – CX3060. LEFT-utförande sett ovanifrån



| Storlek       | A<br>[mm] | B<br>[mm] | C * | Måttabell<br>D<br>[mm] | E<br>[mm] | F<br>[mm] | Stosar<br>[mm] | Vikt<br>kg |
|---------------|-----------|-----------|-----|------------------------|-----------|-----------|----------------|------------|
| <b>CX3010</b> | 1 500     | 900       | 370 | 110                    | 675       | 225       | 200            | 125        |
| <b>CX3020</b> | 1 600     | 1 150     | 400 | 110                    | 863       | 288       | 250            | 164        |
| <b>CX3030</b> | 1 800     | 1 500     | 480 | 110                    | 1 125     | 375       | 300 x 550      | 230        |
| <b>CX3040</b> | 2 000     | 1 650     | 565 | 110                    | 1 238     | 413       | 400 x 600      | 286        |
| <b>CX3050</b> | 2100      | 1 650     | 580 | 110                    | 1 238     | 413       | 400 x 600      | 325        |
| <b>CX3060</b> | 2250      | 1970      | 580 | 110                    | 1478      | 493       | 400 x 750      | 370        |

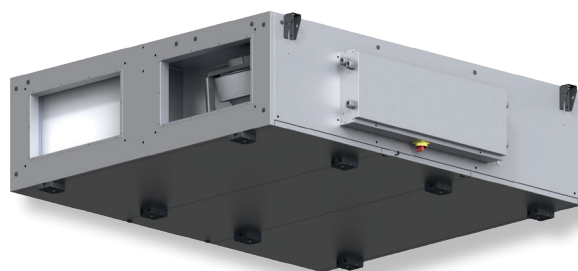
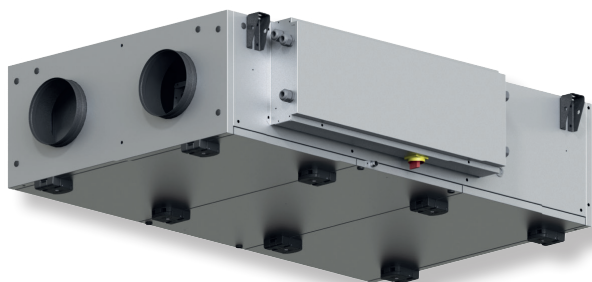
| Stos | Orientering |
|------|-------------|
| 1.1  | Frånluft    |
| 1.2  | Avluft      |
| 2.1  | Uteluft     |
| 2.2  | Tilluft     |

\* Angivet mått är höjden på aggregatet

### CX-modeller

| Nr.              | Beskrivning                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>A11058000</b> | CX3010RMX1 Undertaksaggregat med tilluft på höger sida (RIGHT)  |
| <b>A11058139</b> | CX3010LMX1 Undertaksaggregat med tilluft på vänster sida (LEFT) |
| <b>A11058143</b> | CX3020RMX1 Undertaksaggregat med tilluft på höger sida (RIGHT)  |
| <b>A11058146</b> | CX3020LMX1 Undertaksaggregat med tilluft på vänster sida (LEFT) |
| <b>A11058157</b> | CX3030RCX1 Undertaksaggregat med tilluft på höger sida (RIGHT)  |
| <b>A11058158</b> | CX3030LCX1 Undertaksaggregat med tilluft på vänster sida (LEFT) |

| Nr.              | Beskrivning                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>A11058175</b> | CX3040RCX1 Undertaksaggregat med tilluft på höger sida (RIGHT)  |
| <b>A11058189</b> | CX3040LCX1 Undertaksaggregat med tilluft på vänster sida (LEFT) |
| <b>A11058196</b> | CX3050RCX1 Undertaksaggregat med tilluft på höger sida (RIGHT)  |
| <b>A11058215</b> | CX3050LCX1 Undertaksaggregat med tilluft på vänster sida (LEFT) |
| <b>A11058226</b> | CX3060RCX1 Undertaksaggregat med tilluft på höger sida (RIGHT)  |
| <b>A11058228</b> | CX3060LCX1 Undertaksaggregat med tilluft på vänster sida (LEFT) |



**EXHAUSTO**

## Tillbehör

| Beskrivning |                                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           | Elektriskt förvärmningsbatteri – 3 kW / 5 kW / 8 kW / 11 kW / 14 kW / 18 kW                                                           |
| 2           | Elektriskt eftervärmningsbatteri – 3 kW / 4 kW / 5 kW / 5,5 kW / 7 kW / 8 kW / 9 kW / 11 kW / 14 kW / 18 kW                           |
| 3           | Vattenvärmebatteri – LEFT / RIGHT (för inbyggnad) – finns i flera storlekar                                                           |
| 4           | CW Kyl-/värmebatteri (vatten) – finns i flera storlekar                                                                               |
| 5           | DX Kyl-/värmebatteri – finns i flera storlekar                                                                                        |
|             | Extern filterbox ePM <sub>1</sub> 80 % (F9) – finns i flera storlekar. (Exkl. filter)                                                 |
| 6           | Glidskena – För horisontell lucköppning – finns i flera storlekar                                                                     |
| 7           | Anslutningsdel – rektangulärt till runt – finns i flera storlekar                                                                     |
|             | Anslutningsdel – runt – finns i flera storlekar                                                                                       |
| 8           | Spjäll med motor - Ø200 mm / Ø250 mm / 300 x 550 mm / 400 x 600 mm / 400 x 750 mm                                                     |
|             | CX HMI-kabel 25 meter                                                                                                                 |
|             | FLF MS PRO – flexibel anslutning – Rund Ø200 mm / 250 mm / 315 mm / 400 mm / 500 mm. Brandklass A2-S1, d0                             |
|             | FLF RS – flexibel anslutning – Rund Ø200 mm / 250 mm / 315 mm / 400 mm / 500 mm                                                       |
|             | FLF – flexibel anslutning – 550 x 300 mm / 600 x 400 mm / 750 x 400 mm                                                                |
|             | Vattenlås, kondensavlopp värmeväxlare (undertryck)                                                                                    |
| 9           | Kondenspump                                                                                                                           |
| 10          | 2-tums HMI-pekskärm (användarpanel) - Extra HMI för brukare i lokalen. Standard HMI 3,5" levereras alltid tillsammans med aggregatet. |
|             | PIR-sensor                                                                                                                            |
|             | Tryckgivarsats (beställ alltid två stycken)                                                                                           |
|             | CO <sub>2</sub> -givare – rum                                                                                                         |
|             | CO <sub>2</sub> -givare – kanal (Modbus)                                                                                              |
|             | Temperaturgivare – rum (Modbus)                                                                                                       |
|             | Temperaturgivare – utomhus (Modbus)                                                                                                   |
|             | Rökdetektor                                                                                                                           |
|             | Brandtermostat (BT40 °C–70 °C) IP54                                                                                                   |
| 11          | Utbyggnadsmodul:                                                                                                                      |



3006629 – 03-2026 – Rätt till ändringar förbehålls.