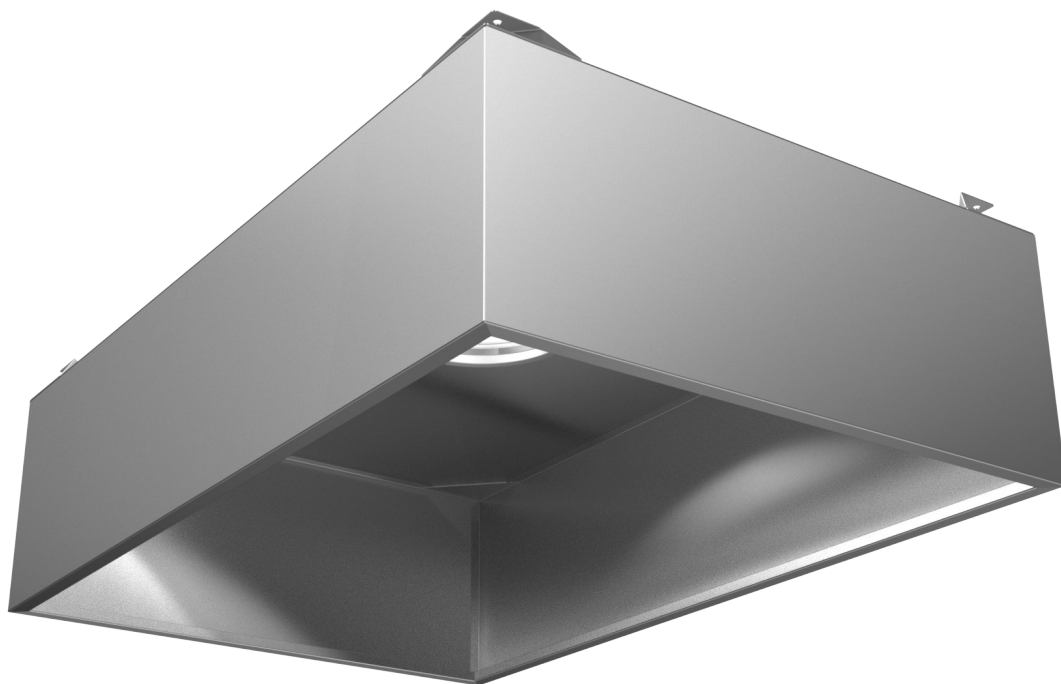




**NORD**canopy

**HT - Industrikåpa**

Lösning för industriområden

---

Standardmaterial galvaniserat stål

---

Energieffektiv LED-belysning

---

HACCP-certifierad

## Allmänt

NORDcanopys produktserie består av kåpor och tillhörande luftbehandlingsprodukter för ventilation i storkök och industriell verksamhet, för att skapa en bekväm och hygienisk arbetsmiljö.

Våra produkter kombinerar stilfull design med högeffektiv eliminering av fett, ånga, värme och lukt. Tack vare våra högeffektiva HFK-centrifugalfilter kan 95 % av fett från matlagning elimineras från den utgående luftströmmen i köket.

Vi på ETS NORD vet att inget projekt är det andra likt. Vi har designat våra kåpor i moduler så vi kan specialbygga och tillverka en NORDcanopy lösning som motsvarar varje enskilt projekts krav eller tekniska behov.

NORDcanopy produkter tillverkas av rostfri stålplåt i enlighet med standarder EN 10088-2:2024, EN 1.4301 eller AISI 304 (AISI 304, yta 2K).

HACCP International intygar att utrustningen som anges ovan är livsmedelssäker och lämplig för användning i livsmedelsanläggningar som arbetar i enlighet med ett HACCP-baserat program för livsmedelssäkerhet.



# HT Industrikåpa



HT-kåpan är vår enklaste huv för att avlägsna luftburna partiklar och överskottsvärme för att säkerställa en ren, hygienisk och bekväm arbetsmiljö. Den passar mycket bra för industriellt bruk.

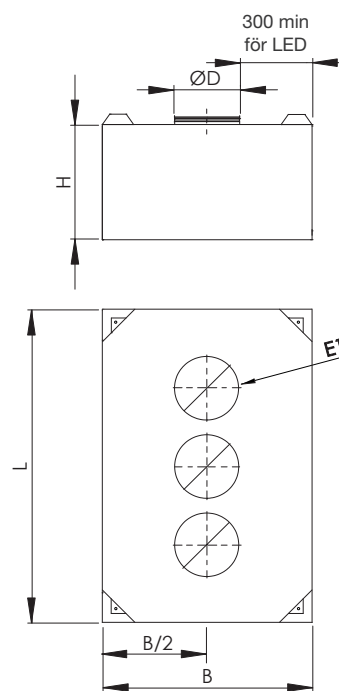
## Material och dimensioner

Kåpan är som standard tillverkad av galvaniserad stålplåt (DX51D+Z275) men kan alternativt tillverkas av mangelis stålplåt (DX51D+ZM310), samt AISI 304- eller AISI 316 rostfri stålplåt.

Vi hos ETS NORD vet att alla kunders krav är olika. Eftersom huvarna är modulärt uppbyggda så vi kan specialdesigna och tillverka en NORDcanopy lösning som motsvarar varje enskilt projekts krav eller tekniska behov.

## Dimensioner (mm)

|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| L Längd | 500-3000, jämnt hundratal                              |
| B Bredd | 500-800, (utan belysning)<br>900-3000, jämnt hundratal |
| H Höjd  | 200-1000, jämnt hundratal                              |
| E1      | 100, 125, 160, 200, 315, 400                           |



## Belysning

ETS NORD professionella köskåpor använder nästa generations energieffektiva infällda LED-lysrör och LED-Spot armaturer, som kan spara så mycket som 50% mer energi jämfört med gamla teknologier.

Kåpor med fettavlägsning har belysningsarmaturer integrerade i sina tak, skyddade bakom aluminium och glas. Storleken och antalet belysningsarmaturer bestäms av kåpens storlek för att garantera att det finns tillräckligt med ljusflöde för hela arbetsytan.

Våra integrerade LED- och Dali -armaturer har två färgtemperatur alternativ - kallare 4000K och varmare 3000K. Det är också möjligt att välja mellan regelbunden LED och DALI2.



### Standard LED ljuskälla: infällda LED-lysrör, IP66

| Kåpens sektion-slängd (mm) | Armaturer     | Belysningens längd (mm) | Energiåtgång (W) | Färg-temperatur (K) | Färgåtergivningsindex (Ra) | Flux (lm) |
|----------------------------|---------------|-------------------------|------------------|---------------------|----------------------------|-----------|
| $1000 \leq L < 1500$       | LED-4000-600  | 600                     | 17               | 4000                | >90                        | 2907      |
| $1000 \leq L < 1500$       | LED-3000-600  | 600                     | 17               | 3000                | >90                        | 2867      |
| $1600 \leq L < 2900$       | LED-4000-1200 | 1200                    | 34               | 4000                | >90                        | 5814      |
| $1600 \leq L < 2900$       | LED-3000-1200 | 1200                    | 34               | 3000                | >90                        | 5771      |

### Alt. LED ljuskälla: DALI LED armaturer, IP66

| Kåpens sektion-slängd (mm) | Armaturer       | Belysningens längd (mm) | Energiåtgång (W) | Färg-temperatur (K) | Färgåtergivningsindex (Ra) | Flux (lm) |
|----------------------------|-----------------|-------------------------|------------------|---------------------|----------------------------|-----------|
| $1000 \leq L < 1500$       | DALI2-4000-600  | 600                     | 17               | 4000                | >90                        | 2907      |
| $1000 \leq L < 1500$       | DALI2-3000-600  | 600                     | 17               | 3000                | >90                        | 2867      |
| $1600 \leq L < 2900$       | DALI2-4000-1200 | 1200                    | 34               | 4000                | >90                        | 5814      |
| $1600 \leq L < 2900$       | DALI2-3000-1200 | 1200                    | 34               | 3000                | >90                        | 5771      |

### Alt. LED ljuskälla: Spotbelysning, IP65

Färgtemperatur: 4000K (kallare), 3000K (varmare)

Kapslingsmaterial: Aluminium

Färgåtergivningsindex: > 90 (Ra)



| Kåpens längd (mm)         | Antal spots | Energiåtgång (W) | Flux (lm)** 4000K (DW) | Flux (lm)** 3000K (WW) | Strålningsvinkel |
|---------------------------|-------------|------------------|------------------------|------------------------|------------------|
| $1000 \leq L < 1500$      | 2           | 20               | 1678                   | 1432                   | 40°              |
| $1600 \leq L < 1900$      | 3           | 30               | 2517                   | 2148                   | 40°              |
| $2000 \leq L < 2500$      | 4           | 40               | 3356                   | 2864                   | 40°              |
| $2600 \leq L \leq 2900^*$ | 5           | 50               | 4195                   | 3580                   | 40°              |

\*I sektionstak kan mängden Spotlights skilja sig åt.

\*\*Färgen på ljuset kan ändras med en strömbrytare under lampkåpan.

## Produktmärkning

|                       | HT     | - Zn                                                                                                                                                       | - LxBxH                            | - E1=dxn                                                                                            | - XXXxn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Märkning              | HT-Huv |                                                                                                                                                            |                                    |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Material              |        | Zn - Galvaniserad stålplåt, DX51D+Z275<br>ZM - Magnelis stålplåt, DX51D+ZM310<br>R - Rostfritt stålplåt, AISI 304<br>H - Syrabeständigt stålplåt, AISI 316 |                                    |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dimensioner           |        |                                                                                                                                                            | L - Längd<br>B - Bredd<br>H - Höjd |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Frånluftsanslutningar |        |                                                                                                                                                            |                                    | E1 - En frånluftskammare<br>Ød - Frånluftsanslutningens diameter<br>n - Antal frånluftsanslutningar |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Belysning             |        |                                                                                                                                                            |                                    |                                                                                                     | LED-4000-600 - L=600, 17W, 4000K<br>LED-3000-600 - L=600, 17W, 3000K<br>LED-4000-1200 - L=1200, 34W, 4000K<br>LED-3000-1200 - L=1200, 34W, 3000K<br>DALI2-4000-600 - L=600, 17W, 4000K<br>DALI2-3000-600 - L=600, 17W, 3000K<br>DALI2-4000-1200 - L=1200, 34W, 4000K<br>DALI2-3000-1200 - L=1200, 34W, 3000K<br>SpotLED-4000 - 10W, 4000K<br>SpotLED-3000 - 10W, 3000K<br>n - Antal belysningsarmaturer |

**Exempel:** HT - Zn - 2000x1000x550 - E1=315x1 - LED-4000-1200x1

### Täckplåtar:

Monteras i området mellan kåpa och tak när ledningar och övriga komponenter ska döljas.



## ETS NORD Sverige

Adress: Järsjögatan 7  
692 35 Kumla  
Sverige  
Telefon: +46 19 554 20 50

Adress: Pinjegatan 5  
213 63 Malmö  
Sverige  
Telefon: +46 40 94 68 70

Adress: Förrådsvägen 5  
151 58 Södertälje  
Sverige  
Telefon: +46 8 550 301 40

[info@etsnord.se](mailto:info@etsnord.se)  
[www.etsnord.se](http://www.etsnord.se)

