

# ESL141 Emhætte ESL142 Emhætte

---



[www.exhausto.dk](http://www.exhausto.dk)

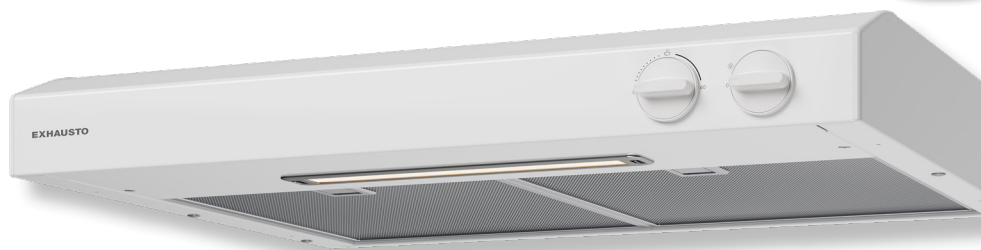
**EXHAUSTO**

# ESL141WMR

## Emhætte



ESL141 er beregnet til montering under overskab. Emhætten leveres med smuk hvid lakering, der matcher det moderne køkkendesign.



Lydniveauet i ESL141 er særdeles lavt. Både for grundventilation og ved forceret ventilation, når der laves mad.

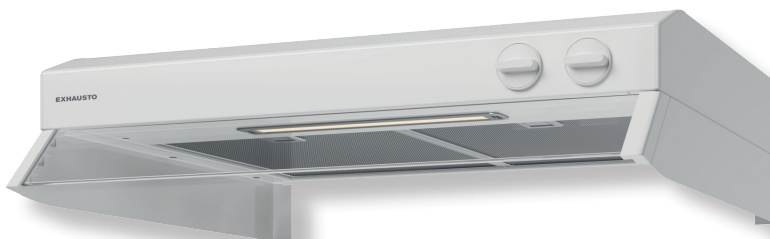
ESL141 anvendes til EXHAUSTO boligventilationsløsninger med central eller decentral ventilation

### Funktioner

- Kabinethøjde 80 mm
- Hvid lakeret udførelse
- Mekanisk-/metalspjæld med 60 minutters timer (indbygget)
- Målepunkt for nem indregulering
- Solide fedtfiltere i aluminium
- Potentialfri relækontakt
- LED belysning
- Enklere montage (med leverede skruer)

### Tilbehør for ESL141

- Volumenskærm for øget emopfangsevne
  - Lav udførelse (hvid), 70 mm
  - Høj udførelse (hvid), 200 mm



# ESL142WER / ESL142SER

## Emhætte



ESL142 anvendes til EXHAUSTO boligventilationsløsninger med central eller decentral ventilation og kan indbygges under et overskab eller mellem to skabe.

ESL142 har elektrisk betjent spjæld- og timerfunktion og har et særdeles lavt lydniveau.



### Funktioner

- Kabinethøjde blot 60 mm
- Nyt elektrisk timerstyret (60 min.) metalspjæld med mindre tryktab
- Solide fedtfiltere i aluminium
- Potentialfri relækontakt
- LED belysning
- Automatisk overstyring til forcering ud fra temperatur på komfuret
- **"SAFE – Alarm"** funktion, ud fra over-temperatur på komfuret
- Timer-tids forlængelse +30 min
- Nemmere at indregulere, enklere skala
- Målepunkt for nem indregulering
- Enklere montage (med leverede skruer)
- Filtervagt

### Tilbehør for ESL142

- **SAFE Guard** - Trådløs - slukker for strømmen til komfuret, ved unormal høj temperatur
- Handicap betjeningspanel
- Ophængsbeslag for bagvæg/sideskabe
- Volumenskærm for øget emopfangsevne
  - Lav udførelse (hvid eller rustfrit stål), 70 mm
  - Høj udførelse (hvid), 200 mm

**SAFE Guard** anbefales ifm. ungdoms-, ældre- og demensboliger. Funktionen har været et lovkrav i Norge siden 2010. Tal viser en reduktion i antallet af dødsbrande ifm. køkken / komfuret i Norge med langt over 50% siden 2010

### ESL142 med modbus for VEX40T

(ESL142WEM eller ESL142SEM)



- 1: Lys
- 2: Start emhætte
- 3: Status/filter-reset

### Sådan fungerer det:

- Kommunikation mellem VEX40T og ESL142 sker via Modbus RTU
- Ved betjening af emhætte ESL142 overstyres drift af VEX40T
- Ved tryk på panelets midterste knap (2) åbner spjæld i emhætte (LED lyser hvidt)
- Herefter forceres VEX40T til hastighed for emhætteboost
- Efter 60 min. lukker spjæld i emhætte automatisk og VEX40T returnerer til oprindelig driftmode.

Knappen længst til højre (3) er statusindikering for VEX40T, samt filter-reset.

Knappen har følgende funktioner:

GRØNT LYS: VEX40T kører normalt og kommunikation er OK.

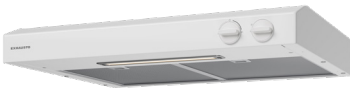










GULT LYS: Tid for udskiftning af filter i VEX40T. Når filteret er skiftet, skal filtertimer resettes.

Reset filter-timer i VEX40T ved at holde knappen nede i 3 sek. Herefter skifter indikering til grøn igen.

RØDT LYS: Alarm på VEX40T eller manglende kommunikation mellem ESL142 og VEX40T

Ingen LED indikering betyder manglende spænding til emhætte eller fejl på emhætte.



| Emhætte   | Beskrivelse  | Installations<br>højde [cm] | Luftstrøm |      | Emfangs-<br>evne % |
|---|--|-----------------------------|-----------|------|--------------------|
|   |  |                             | l/s       | m³/h |                    |
|    | <b>ESL141WMR.</b> Hvidlakeret emhætte med mekanisk forceringsmulighed, LED-belysning, mekanisk timer og potentialfri relækontakt.  | 65 cm                       | 52        | 188  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 51        | 184  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 47        | 170  | ≥75%               |
|    | <b>ESL141WMR / ESL142WER + HW-ESL140.</b> Kåbe (tilbehør til øget emfangsevne) 70 mm hvidlakeret for ombygning til volumenemhætte  | 65 cm                       | 51        | 184  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 50        | 180  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 44        | 159  | ≥75%               |
|    | <b>ESL141WMR / ESL142WER + HWH-ESL140.</b> Kåbe (tilbehør til øget emfangsevne) 200 mm hvidlakeret for ombygning til volumenemhætte  | 65 cm                       | 45        | 162  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 42        | 152  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 35        | 126  | ≥75%               |
|    | <b>ESL142SER / ESL142WER.</b> Rustfri stål eller hvidlakeret emhætte med automatisk forceringsmulighed, SAFE Alarm-funktion, LED-belysning, filtervagt, elektrisk timer og potentialfri relækontakt.                               | 65 cm                       | 52        | 188  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 51        | 184  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 47        | 170  | ≥75%               |
|    | <b>ESL142SER + HS-ESL142.</b> Kåbe (tilbehør til øget emfangsevne) 70 mm rustfri stål for ombygning til volumenemhætte   | 65 cm                       | 51        | 184  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 50        | 180  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 44        | 159  | ≥75%               |
|    | <b>ESL235SER / ESL235WER.</b> Emhætte, rustfri eller hvid front, med LED-belysning og elektrisk forceringsmulighed. Automatisk boost via teleskopisk udtræk. For indbygning. Incl. monteringsbeslag, skruer og potentialfrit relæ. | 65 cm                       | 51        | 184  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 47,8      | 172  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 42,5      | 153  | ≥75%               |
|  | <b>ESL245AER / ESL245WER.</b> Emhætte, alu eller hvid front, med LED-belysning og elektrisk forceringsmulighed. Teleskopisk udtræk med indbygget glas. For indbygning. Incl. monteringsbeslag, skruer og potentialfrit relæ.       | 65 cm                       | 53        | 191  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 51,2      | 184  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 45,9      | 165  | ≥75%               |
|  | <b>ESL160SE.</b> Designemhætte til indbygning, i rustfrit stål med LED belysning. Integreret potentialfri relækontakt (230 V/900 W) for behovsstyring.   | 65 cm                       | 53        | 191  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 53        | 191  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 48        | 173  | ≥75%               |
|  | <b>ESL315.</b> Vægmonteret designemhætte i rustfrit stål med LED belysning. Integreret potentialfri relækontakt (230 V/900 W) for behovsstyring.   | 65 cm                       | 53        | 191  | ≥75%               |
|   |  | 60 cm                       | 52        | 188  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 46        | 166  | ≥75%               |
|  | <b>ESL345/445.</b> Væg-/ skorstensmonteret designemhætte i glas/rustfrit stål med LED belysning. Integreret potentialfri relækontakt (230 V/900 W) for behovsstyring.  | 65 cm                       |           |      |                    |
|   |  | 60 cm                       | 53        | 191  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 47        | 170  | ≥75%               |
|  | <b>ESL170A50.</b> Designemhætte, næsten usynlig, integreret, med LED belysning, integreret potentialfri relækontakt (230 V/900 W) for behovsstyring.   | 65 cm                       |           |      |                    |
|   |  | 60 cm                       | 53        | 191  | ≥75%               |
|   |  | 50 cm                       | 48        | 173  | ≥75%               |

3006210 - 03.2024 - Ret til ændringer forbeholdes

DGNB: Produktet er 3. part verificeret og projekt kan, ved brug af dette produkt, opnå op til 15 DGNB-point SOC 1.2 - pkt. 3.3. Anbefales ved bæredygtigt byggeri

