

RWA-knap  
FT4 K 24 V DC

DK Tilslutningsplan

136257-01

GEZE

## Symboler og indikationsmidler

For at tydeliggøre den korrekte betjening, er vigtige informationer og tekniske informationer særligt fremhævet.

Symbol	Betydning
!	betyder „Vigtig information“; Informationer vedrørende undgåelse af tingskader, til bedre forståelse eller til optimering af arbejdsprocesser
i	betyder „Yderligere information“
▶	Symbol til en handling: Her skal du handle. ▶ Overhold rækkefølgen ved flere handlingsskridt.

## Sikkerhedsinformationer

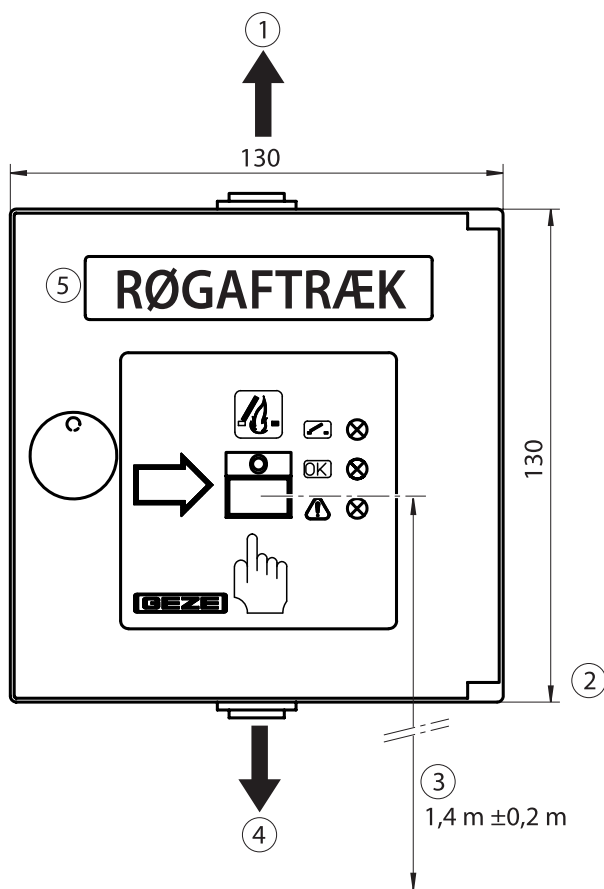
- RWA-knappen må kun bruges i forbindelse med GEZE-nødstrømsstyrecentraler E 260 N (VdS), MBZ 300, THZ og THZ Comfort.
- Tilslutningen sker iht. nødstrømsstyrecentralens tilslutningsdiagram.
- Trækningen af ledninger og tilslutningen må kun foretages af et autoriseret elfirma.
- ▶ Overhold bestemmelserne fra det lokale brandvæsen.
- ▶ Klæb klæbeskiltet med oplysning om RWA-knappens nummer på indersiden af RWA-knappen.
- ▶ Beskyt RWA-knappen mod byggesnavs.
- ▶ Fastgør tilslutningsdiagrammet i RWA-knappen.

## Kort beskrivelse

- RWA-knappen FT4 K-24V DC er beregnet til manuel udløsning ved fare (brand).
- På-væg hus
- Brydeevne max. 100 mA ved 24 V DC.
- Udskiftelig glasrude.
- Tilgængelige farver:
  - orange (lignende RAL 2011)
  - rød (lignende RAL 3000)
  - blå (lignende RAL 5009)
  - grå (lignende RAL 7035)
  - gul (lignende RAL 1018)

## Montage

- ! RWA-knappen skal monteres godt synligt i trappeopgangen eller i etagegangen og må ikke tildækkes af en åben dør.



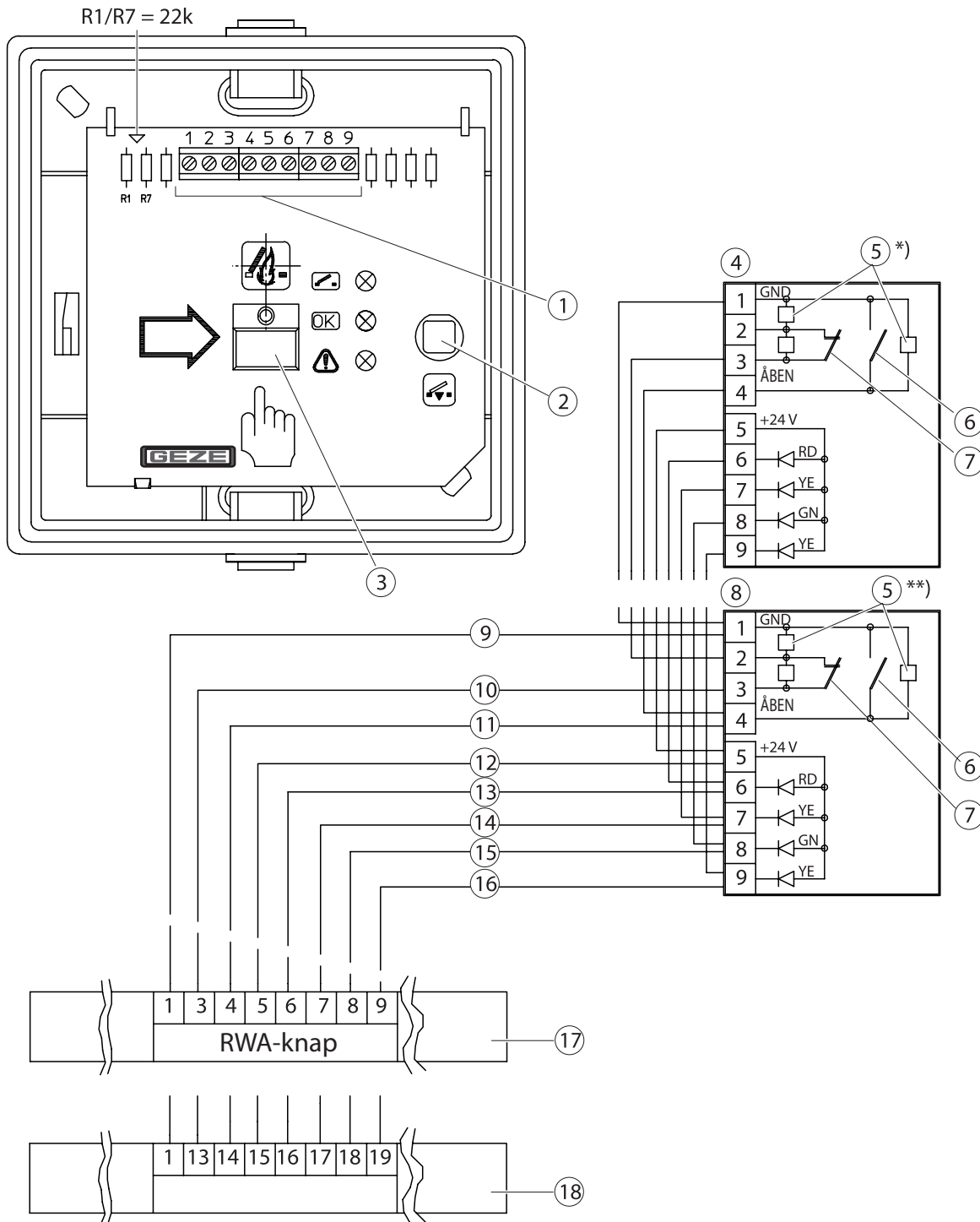
- 1 til nødstrømsstyrecentral eller afgrænsningsdåse 4 × 2 × 0,8 med skærm
- 2 Dybde 32 mm
- 3 Afstand RWA-knap-gulv
- 4 til den nærmeste RWA-knaps afgrænsningsdåse FT4 K-24 V DC 4 × 2 × 0,8 med skærm
- 5 Klæbeskilt „Røgaftræk“

## Første ibrugtagning

- ▶ Tilslut RWA-knappen iht. tilslutningsdiagrammerne til den anvendte nødstrømsstyrecentral.
- ▶ Test funktion.
- ▶ Klæb klæbeskiltet „Røgaftræk“ med det ønskede sprog på.
- ▶ Efter en vellykket funktionstest åbnes RWA-knappens dør og pappet bagved glasruden fjernes.

# Tilslutning og indvendigt kredsløb

**i** ▶ Illustrationen viser RWA-knappen med åbnet dør.



- |   |   |    |   |
|---|---|----|---|
| 1 | Tilslutningsklemmer                         | 10 | Alarm   |
| 2 | LUKKET-/Reset-knap                          | 11 | LUKKET  |
| 3 | Brand-knap/ÅBEN-knap                        | 12 | +24 V   |
| 4 | sidste RWA-knap                             | 13 | LED brandalarm  |
| 5 | Slutmodstande R1/R7                         | 14 | LED vindue ÅBEN   |
|   | *) <b>forbliver</b> i række sidste RWA-knap | 15 | LED drift OK  |
|   | ***) fjernes i <b>alle</b> rækkeforgængere  | 16 | LED fejl  |
| 6 | LUKKET-knap                                 | 17 | Klemmerække i nødstrømsstyrecentral E 260 N../.24V DC         |
| 7 | Brandknap/ÅBEN-knap                         | 18 | Klemmerække i nødstrømsstyrecentral MBZ 300, THZ, THZ Comfort |
| 8 | 1. RWA-knap                                 |    |   |
| 9 | GND   |    |   |

## Drift

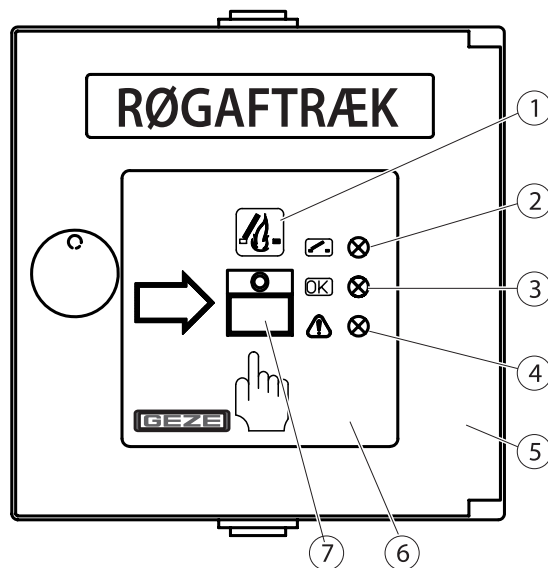
- ! RWA-knappen skal monteres godt synligt i trappeopgang eller gang og må ikke tildækkes af en åben dør.

### Ved brand

- ▶ Slå ruden (6) ind og tryk på brandknappen (7).

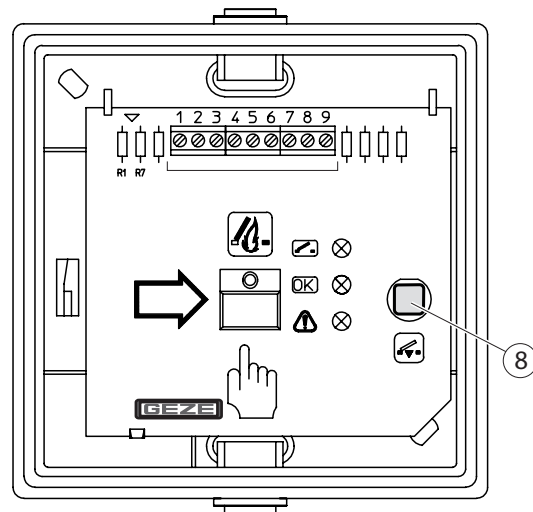
### Indikationer under driften

Pos.	Betegnelse	Lysindikation	Betydning
1	Brandalarm	rød	Efter tryk på alarmknappen eller automatisk alarmering på den tilordnede nødstrømsstyrecentral
2	Vindue ÅBEN	lyser gult blinker gult	Vindue er åbent hhv. ikke lukket Motor åbner eller lukker
3	Drift ok	grøn	Net- og batteritilslutning er i orden, der foreligger ingen fejl
4	Fejl	gul	Fejl på nødstrømsstyrecentralen konstateret, f.eks. ledningsbrud, batteri-defekt, kollektiv fejlmelding



Luk vinduet, efter at RWA-knappen, røg-/varme-alarmeringen eller brandalarmeringsanlægget er blevet udløst:

- ▶ Åbn RWA-knappens dør (5).
- ▶ Tryk LUKKET-/Reset-knappen (8).
- ▶ Luk RWA-knappens dør (5) igen.



**Germany**

GEZE Sonderkonstruktionen GmbH  
E-Mail: sk.de@geze.com

GEZE GmbH  
Niederlassung Nord/Ost  
E-Mail: berlin.de@geze.com

GEZE GmbH  
Niederlassung West  
E-Mail: essen.de@geze.com

GEZE GmbH  
Niederlassung Mitte  
E-Mail: frankfurt.de@geze.com

GEZE GmbH  
Niederlassung Süd  
E-Mail: leonberg.de@geze.com

GEZE Service GmbH  
E-Mail: service-info.de@geze.com

**GEZE GmbH**

P.O.Box 1363  
71229 Leonberg  
Germany

GEZE Service GmbH  
Niederlassung Berlin  
E-Mail: service-info.de@geze.com

**Austria**  
GEZE Austria GmbH  
E-Mail: austria.at@geze.com

**Baltic States**  
GEZE GmbH Baltic States office  
E-Mail: office-latvia@geze.com

**Benelux**  
GEZE Benelux B.V.  
E-Mail: benelux.nl@geze.com

**Bulgaria**  
GEZE Bulgaria - Trade  
E-Mail: office-bulgaria@geze.com

**China**  
GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
E-Mail: Sales-info@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Branch Office Shanghai  
E-Mail: chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Branch Office Guangzhou  
E-Mail: chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Branch Office Beijing  
E-Mail: chinasales@geze.com.cn

**France**  
GEZE France S.A.R.L.  
E-Mail: france.fr@geze.com

**Hungary**  
GEZE Hungary Kft.  
E-Mail: office-hungary@geze.com

**Iberia**  
GEZE Iberia S.R.L.  
E-Mail: info@geze.es

**India**

GEZE India Private Ltd.  
E-Mail: office-india@geze.com

**Italy**  
GEZE Italia Srl  
E-Mail: italia.it@geze.com

GEZE Engineering Roma Srl  
E-Mail: roma@geze.biz

**Kazakhstan**  
GEZE Central Asia  
E-Mail: office-kazakhstan@geze.com

**Poland**  
GEZE Polska Sp.z o.o.  
E-Mail: geze.pl@geze.com

**Romania**  
GEZE Romania S.R.L.  
E-Mail: office-romania@geze.com

**Russian Federation**

GEZE GmbH Representative Office  
Russia  
E-Mail: office-russia@geze.com

**Scandinavia**  
GEZE Scandinavia AB  
GEZE Sweden  
E-Mail: sverige.se@geze.com

GEZE Norway  
E-Mail: norge.se@geze.com

GEZE Finland  
E-Mail: finland.se@geze.com

GEZE Denmark  
E-Mail: danmark.se@geze.com

**Singapore**  
GEZE (Asia Pacific) Pte. Ltd.  
E-Mail: gezesea@geze.com.sg

**South Africa**

DCLSA Distributors (Pty.) Ltd.  
E-Mail: info@dclsa.co.za

**Switzerland**  
GEZE Schweiz AG  
E-Mail: schweiz.ch@geze.com

**Turkey**  
GEZE GmbH Türkiye - İstanbul  
E-Mail: office-turkey@geze.com

**Ukraine**  
Repräsentanz GEZE Ukraine TOV  
E-Mail: office-ukraine@geze.com

**United Arab Emirates/GCC**  
GEZE Middle East  
E-Mail: geze@emirates.net.ae

**United Kingdom**  
GEZE UK Ltd.  
E-Mail: info.uk@geze.com

Tel.: 0049 7152 203-0  
Fax: 0049 7152 203-310  
**www.geze.com**

147675-01



**GEZE**