

Rittal
SK



DK Dachlüfter

DK roof mounted fan

Paroi intérieure pour ventilateurs DK

DK dakventilator

DK takfläkt

Ventilatore da tetto DK

Ventiladores de techo DK

SK 3164.610 SK 3164.810

SK 3164.620 SK 3164.820

SK 3164.115

SK 3164.230

Montageanleitung

Assembly instructions

Notice de montage

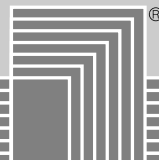
Montage-instructie

Montageanvisning

Istruzioni di montaggio

Instrucciones de montaje

取扱説明書



Umschalten auf Perfektion RITTAL

1. Dati tecnici

Nr. d'ord. SK Ventilatore da tetto DK con lamiera		3164.610	3164.620	3164.810	3164.820
Dimensioni lamiera L x A x P mm	L	800		900	
	A	240		240	
	P	800		900	
Nr. d'ord. SK Ventilatore da tetto DK senza lamiera		3164.115	3164.230	-	
Dimensioni ventilatore L x A x P mm	L	511			
	A	227		-	
	P	511			
Tensione nominale Volt/Hz		115/50/60	230/50/60	115/50/60	230/50/60
Portata aria in aspirazione libera		1540/1460 m ³ /h*			
Corrente nominale/Ventilatore		0,6 A/0,7 A	0,3 A/0,35 A	0,6 A/0,7 A	0,3 A/0,35 A
Potenza/Ventilatore		68 W/81 W			
Campo di temperatura d'impiego		- 10 °C fino a + 55 °C			
Livello di rumorosità		40 dB (A)**			
Colore		RAL 7035			

* 800 m³/h con 40 Pa di contropressione, se si utilizzano due feritoie del tipo DK-PS 7580.500 nello zoccolo dell'armadio.

** Nell'SK 3164.115 / .230 il livello di rumorosità di 40 dB (A) dipende dal tipo d'installazione.

2. Montaggio

Il ventilatore da tetto DK è da fissare, a completamento dell'unità da tetto, all'armadio di dimensioni corrispondenti.

Vedi istruzioni di montaggio (pagina 10).

Per il fissaggio del ventilatore da tetto DK SK 3164.115 / .230 si deve praticare una foratura corrispondente nella lamiera.

Vedi istruzioni di montaggio (pagina 11).

Posizione 1. (SK 3164.115 / .230)

Fissare con questa vite il ventilatore da tetto all'armadio per la messa a terra.

Posizione 2. (SK 3164.115 / .230)

Smontare 8 x M5 dadi e rosette dal ventilatore tetto. Posizionare il ventilatore sulla foratura predisposta.

Fissare dall'interno il ventilatore alla lamiera con dadi e rosette.

3. Allacciamento elettrico

La tensione e la frequenza di allacciamento devono corrispondere ai valori nominali indicati sulla targhetta.

Le normative EVU devono essere rispettate.

L'allacciamento elettrico ed eventuali riparazioni possono essere effettuare solo dal personale specializzato ed autorizzato.

Utilizzare solo ricambi originali!

4.1 La fornitura comprende

(SK 3164.610 / .620 / .810 / .820)

1 ventilatore montato sul tetto

1 istruzioni di montaggio e materiale di fissaggio.

4.2 La fornitura comprende

(SK 3164.115 / .230)

1 ventilatore con cavo di allacciamento

1 istruzioni di montaggio

5. Garanzia

Se utilizzato correttamente l'apparecchio ha una garanzia di 1 anno dal giorno della consegna, sul materiale ed eventuali errori del produttore.

6. Accessori

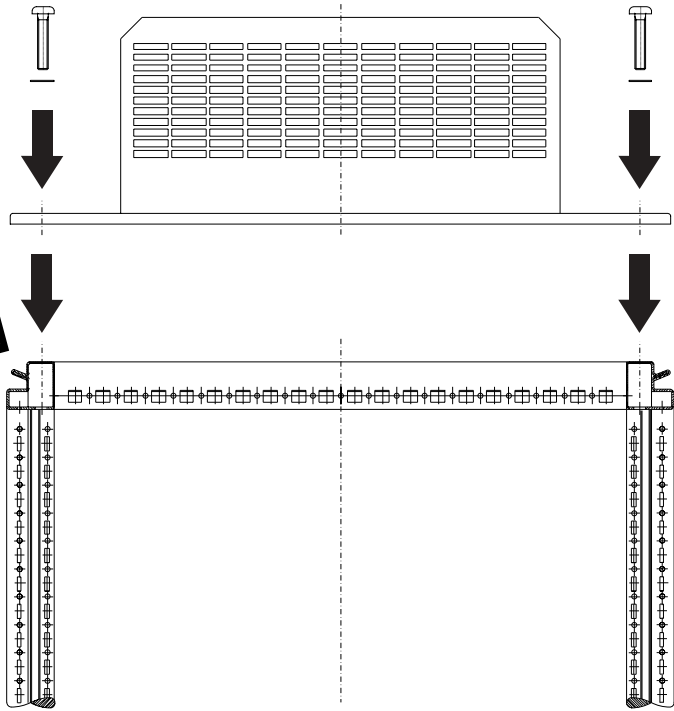
6.1 Termostato SK 3110.000

6.2 Indicatore di temperatura con contatto in scambio libero SK 3114.100 / .115 (per ventilatore tipo a 230 V e 115 V c.a.)

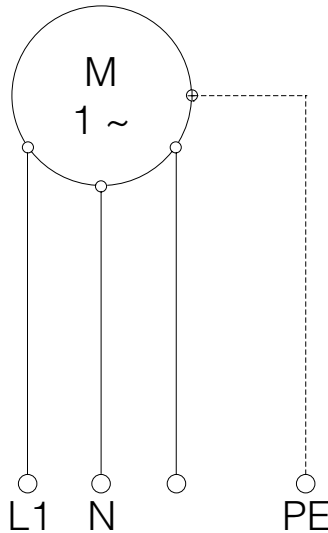
6.3 Regolazione del numero dei giri SK 3120.000 / .115 (per ventilatore tipo a 230 V e 115 V c.a.)

Montage
Installation
Montage
Montage
Montaggio
Montaje

SK 3164.610
SK 3164.620
SK 3164.810
SK 3164.820



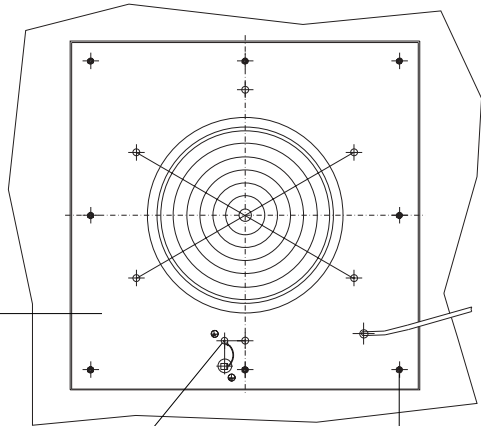
Anschlußschema
Wiring diagram
Schema électrique
Aansluitschema
Anslutningsschema
Schema allacciamenti
Esquema de conexiones



Montage
Installation
Montage
Montage
Montaggio
Montaje

SK 3164.115
SK 3164.230

Unterseite Dachlüfter
 Lower side of roof fan
 Partie inférieure du ventilateur
 Onderzijde dakventilator
 Undersida takfläkt
 Parte inferiore ventilatore da tetto
 Parte inferior ventilador de techo

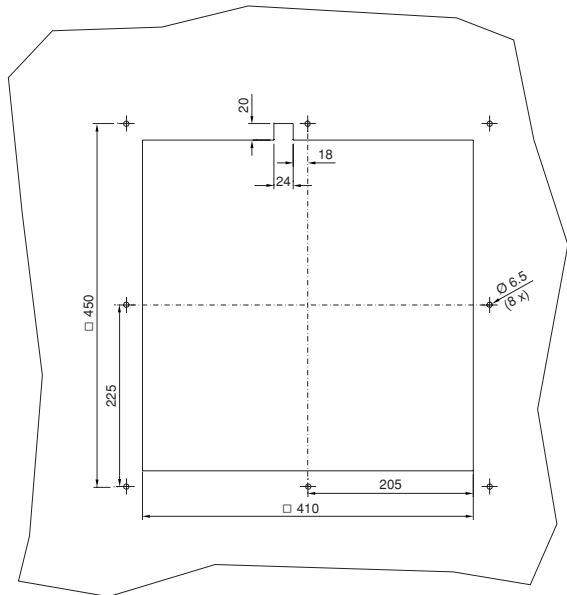


Pos. 1

Pos. 2

Montageausschnitt
Mounting cut-out
Découpe de montage
Montage-uitsparingen
Håltagning
Dime di foratura
Recorte del montaje

SK 3164.115
SK 3164.230





Schaltschrank-Systeme
Enclosure systems
Systèmes d'armoires électriques
Schackelkastsystemen
Apparatskåpsystem
Sistemi di armadi per quadri di comando
Sistemas de armarios
エンクロージャーシステム



Elektronik-Aufbau-Systeme EL
Electronic systems EL
Systèmes de montage électroniques EL
Elektronica-opbouwsystemen EL
Elektroniksystem EL
Sistemi di allestimento EL per l'elettronica industriale
Sistemas de soporte electrónicos EL
エレクトロニクスエンクロージャーシステム EL



Schaltschrank-Klimatisierung und Maschinenkühlung SK
Enclosure climate control and machine cooling SK
Clim. d'armoires et refroidissement de machines SK
Schackelkastklimaabwehrung en machinekoeling SK
Apparatskåpsklimatisering och maskinkylning SK
Climatizzazione per armadi di comando e raffreddamento impianti
Climatización de armarios y máquinas SK
エンクロージャー/マシンの空調システム製品 SK



Stromverteilungs-Komponenten SV
Power distribution components SV
Composants de distribution de courant SV
Stroomverdelingscomponenten SV
Strömfordelingskomponenter SV
Componenti SV per la distribuzione di corrente elettrica
Componentes de distribución de corriente SV
フスパー分電・配電システム SV



Datenübertragungs-Komponenten DK
Data communication components DK
Composants de distribution de données informat. DK
Data-overdrachtscomponenten DK
Dataöverföringskomponenter DK
Armadi e contenitori DK per trasmissione dati e telefonia
Componentes de la transmisión de datos
データ通信用ラックシステム DK



Outdoor-Gehäuse CS
Outdoor enclosures CS
Armoires outdoor CS
Outdoor-behuizingen CS
Utomhusskåp CS
Armadi modulari CS per applicazioni da esterno
Cajas para la intemperie CS
アウトドアエンクロージャーシステム CS

Rittal GmbH & Co. KG · Postfach 1662 · D-35726 Herborn
Telefon (027 72) 505-0 · Telefax (027 72) 505-23 19 · eMail: Info@rittal.de · Internet: http://www.rittal.de



Umschalten auf Perfektion **RITTAL**