

Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

► IT Chiller Sikkerhet og energieffektivitet



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



IT Chiller - Sikkerhet og energieffektivitet



Tilbehør for klimatisering side 473

Anvendelse:

Spesielt for kjøling av IT-applikasjoner som f.eks. LCP eller luft/vann-varmevekslere. Sikkerhetsrelevante egenskaper som f.eks. redundante turtallsregulerte pumper, kompressorer eller bufferminne gjør at disse atmosfærisk lukkede systemene utmerker seg.

Teknisk utførelse:

- Kompakt konstruksjon med betjenings-elementer i front og luftinntak via begge sideveggene, luftuttak oppover
- Trykktett system
- Digitalregulator for temperaturregulering med indikering av er-verdi og settpunkt.
- Overvåkings-grensesnitt med Rittal CMC III er mulig
- Strømningsovervåkning

Kapslingsklasse:

IP 54

Leveringsomfang:

- Chiller med ferdig montert tilkoblingskabel
- Dokumentasjon på flere språk
- Inkl. funksjonsskjema og koblingskjemaer

Opsjoner:

- Frikjøler (Free Cooling) kan integreres fra 67 kW.
- Bufferminne for separat oppstilling
- Nødkjøling med byvanntilførsel
- Bypass integrert
- Spesialspenning

Henvisning:

Tekniske avvik i kjøleeffekt, mål eller vekt er mulig på apparattyper med fri kjøling.

Prinsippkjema:

Finner du på Internett.

Kjøleeffekt 15 til 124 kW

Best.nr SK	3232.701	3232.711	3232.721	3232.731	3232.741	3232.751	3232.761	3232.771	3232.781	3232.791
Merkedriftspenning volt, Hz	400, 3~, 50									
Dimensjoner mm	B	810	810	810	1000	1100	1100	1100	1100	1100
	H	1542	1542	1542	1780	1606	1606	1606	1606	1875
	D	1800	1800	1800	2300	3240	3240	3240	3240	3240
Kjøleeffekt¹⁾	15 kW	24 kW	36 kW	48 kW	67 kW	77 kW	88 kW	99 kW	117 kW	124 kW

Kjøleeffekt 155 til 481 kW

Best.nr SK	3232.801	3232.811	3232.821	3232.891	3232.831	3232.841	3232.851	3232.861	3232.871	3232.881
Merkedriftspenning volt, Hz	400, 3~, 50									
Dimensjoner mm	B	1100	1100	1100	1500	2200	2200	2200	2200	2200
	H	1875	1875	1875	1975	2450	2450	2450	2450	2450
	D	3240	3240	4240	4350	3400	3400	3400	4250	4250
Kjøleeffekt	155 kW	172 kW	196 kW	235 kW	262 kW	291 kW	326 kW	387 kW	430 kW	481 kW

RITTAL AS

Postboks 258 · N-1405 Langhus

Tel: +47 64 85 13 00 · Fax: +47 64 85 13 01

e-post: rittal@rittal.no · www.rittal.no

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

