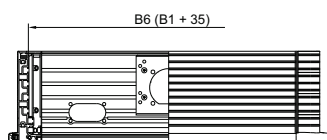
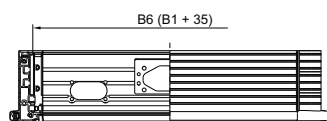
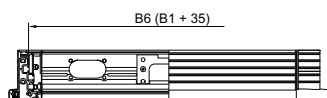
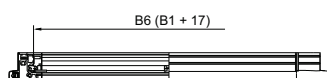
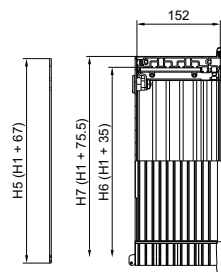
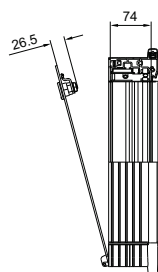
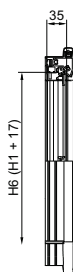
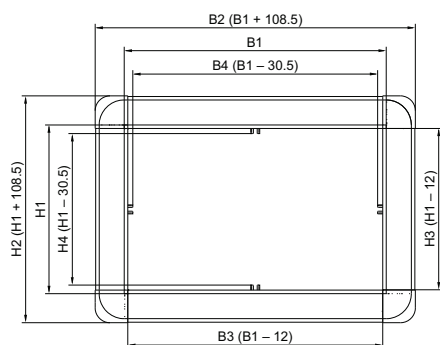
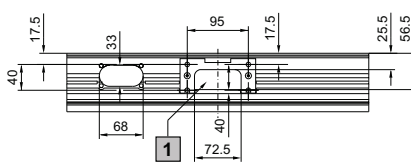


Comfort-Panel

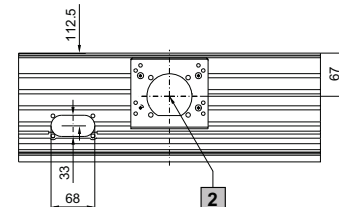
Vakiomallisto Pääluettelo 33, sivu 138 (muuta asennussyvyiksiä valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla, www.rittal.fi)



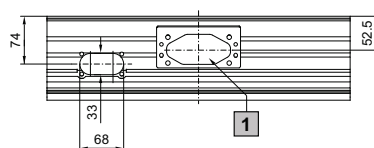
Asennussyvyys 74 mm



Asennussyvyys 152 mm



Asennussyvyys 113 mm



1 Aukotus CP-L, kulmikas 120 x 65 mm

2 Aukotus CP-L, Ø 130 mm

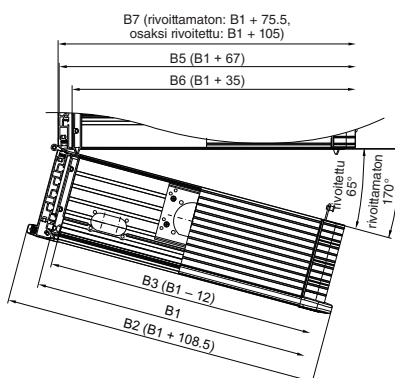
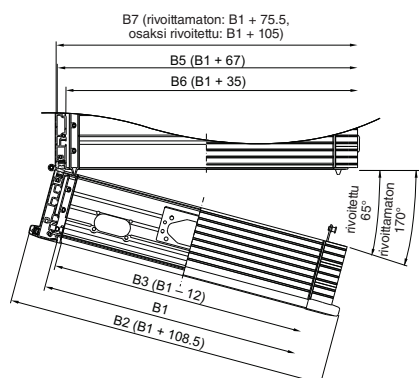
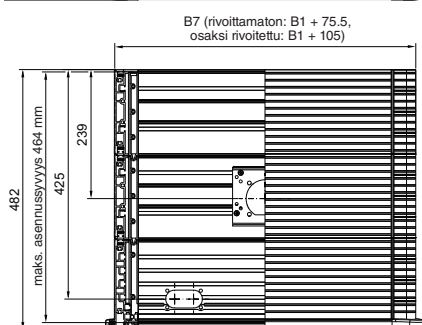
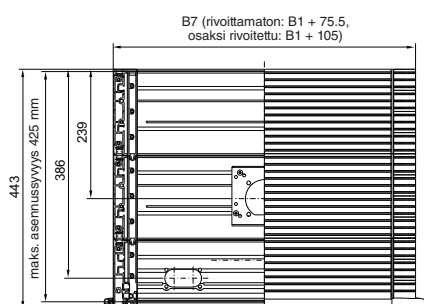
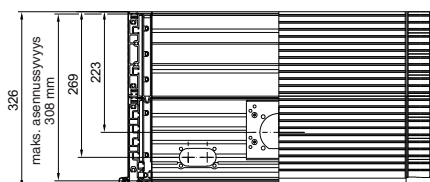
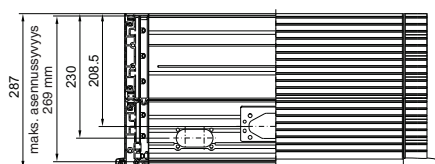
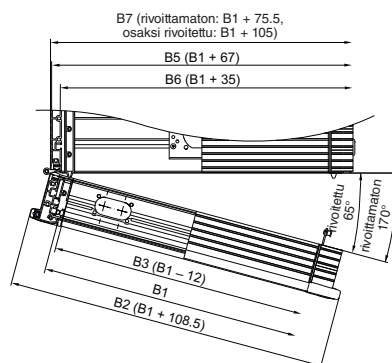
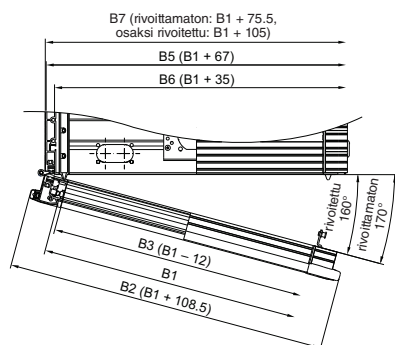
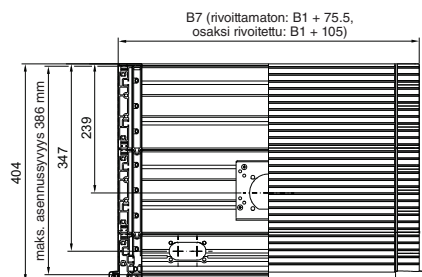
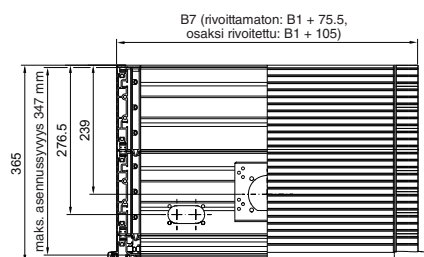
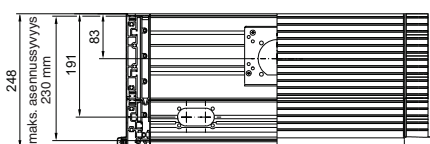
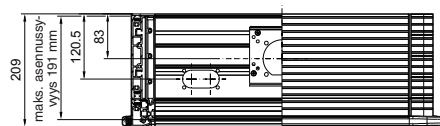
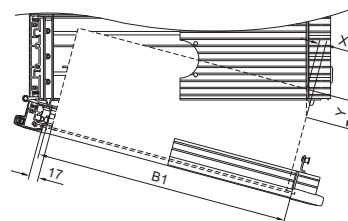
Til.nro CP	6372.541	6372.542	6372.543	6372.551	6372.552	6372.553	6372.561	6372.562	6372.563
Aukotus CP-L	120 x 65 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	120 x 65 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	120 x 65 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm
B1 = Etulevyn leveys	520	520	520	520	520	520	520	520	520
H1 = Etulevyn korkeus	400	400	400	500	500	500	600	600	600
Maks. asennussyvyys	74	152	191	74	152	191	74	152	191
Kokonaissyvyys	92	170	209	92	170	209	92	170	209
B2 = Kokonaisleveys	628,5	628,5	628,5	628,5	628,5	628,5	628,5	628,5	628,5
B3 = Sisäleveys kotelon profiilien välissä	508	508	508	508	508	508	508	508	508
B4 = Sisäleveys kiinnityssarjan kiinnitysleukojen välissä	489,5	489,5	489,5	489,5	489,5	489,5	489,5	489,5	489,5
B5 = Takaseinän leveys	587,5	587,5	587,5	587,5	587,5	587,5	587,5	587,5	587,5
B6 = Sisäasennusmitta, leveys	555	555	555	555	555	555	555	555	555
B7 = Kotelon leveys	595,5	595,5	595,5	595,5	595,5	595,5	595,5	595,5	595,5
H2 = Kokonaiskorkeus	508,5	508,5	508,5	608,5	608,5	608,5	708,5	708,5	708,5
H3 = Sisäkorkeus kotelon profiilien välissä	388	388	388	488	488	488	588	588	588
H4 = Sisäkorkeus kiinnityssarjan kiinnitysleukojen välissä	369,5	369,5	369,5	469,5	469,5	469,5	569,5	569,5	569,5
H5 = Takaseinän korkeus	467,5	467,5	467,5	567,5	567,5	567,5	667,5	667,5	667,5
H6 = Sisäasennusmitta, korkeus	435	435	435	535	535	535	635	635	635
H7 = Kotelon korkeus	475,5	475,5	475,5	575,5	575,5	575,5	675,5	675,5	675,5

Comfort-Panel

Vakiomallisto Pääluettelo 33, sivu 138

(muita asennussyvyyksiä valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla, www.rittal.fi)

Käännettävän asennustilan määrittely



Etulevyn leveys (B1) mm	Asennussyvyys mm			
	191, 230, 269, 308		347, 386, 425, 464	
	X	Y	X	Y
300	26	71	187	226
350	21	65	141	221
400	17	59	116	215
450	14	54	99	209
482,6	12	51	91	206
500	12	49	87	204
550	10	45	77	201
600	9	40	70	196
650	7	36	63	193
700	6	32	58	183

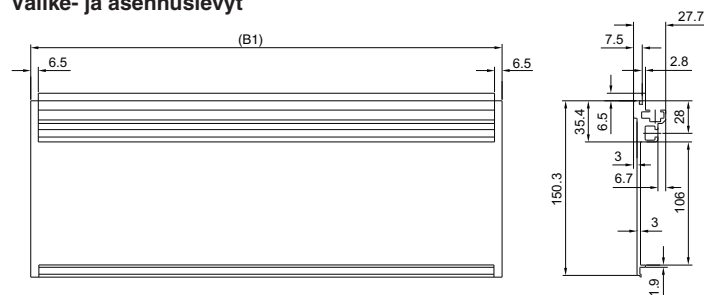
Ohje:

Muita asennussyvyiksiä valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla.

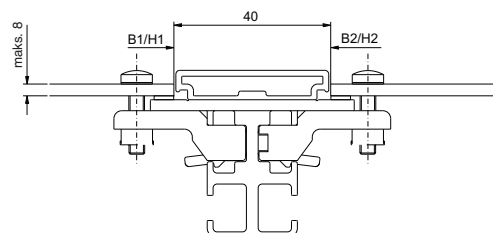
Comfort-Panel

Etuosa Pääluettelo 33, sivu 138 (valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla, www.rittal.fi)

Välike- ja asennuslevyt

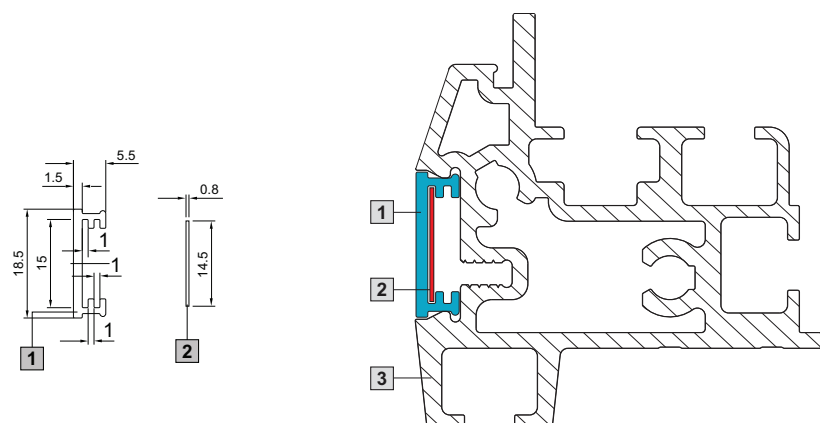


Erotuslista



Comfort-Panel

Design-lista (valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla www.rittal.fi)



- 1 Design-lista
- 2 Merkintälistat, maks. 0,8 mm
- 3 Kotelon profiili

Merkintälistojen mitat:
Etulevyn leveys/-korkeus – 16 mm

Comfort-Panel

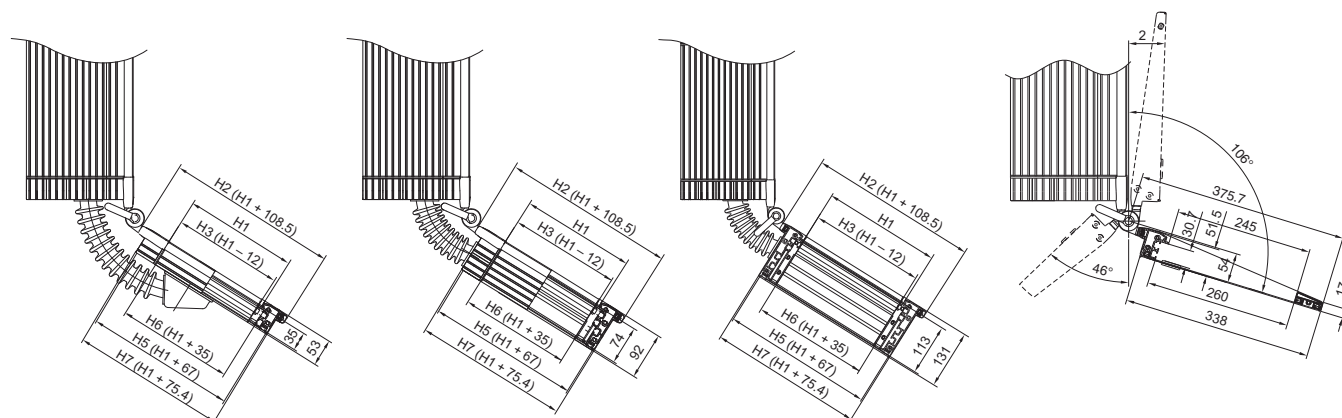
Näppäimistökatelo (valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla www.rittal.fi)

Asennustilanne
Näppäimistökatelo 35 mm

Asennustilanne
Näppäimistökatelo 74 mm

Asennustilanne
Näppäimistökatelo 113 mm

Asennustilanne
Näppäimistötaso

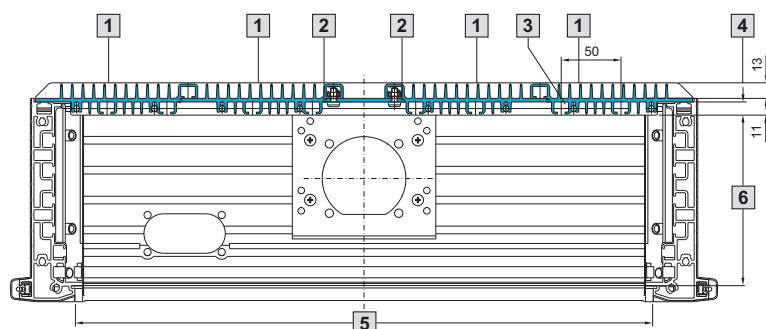


Kytkentäkaapit

Comfort-Panel

Comfort-Panel

Takaseinä (valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla www.rittal.fi)



- 1 Jäähdytystakaseinän profiilissa, jos muuta ei ilmoiteta, jäähdytysrivat pystysuorassa.
- 2 Leveydentasauspeitelevy, jos jäähdytyslementtejä on parillinen luku, asennetaan keskelle, jos taas pariton luku, asennetaan oikealle. Kääntämällä koko sivuseinää 180° tätä sijaintia voidaan muuttaa yksilöllisesti.
- 3 Jousimutteri M5, CP 6108.000 sisärakenteille ruuvikanaviin.
- 4 Kotelon kokonaissyvyys kasvaa 13 mm.
- 5 Etulevyn leveys jäähdytysmoduulien ja tasauslevyjen määrittämiseen.
- 6 Asennussyvyys pienenee 11 mm.

Suositus:

Etulevyn minimileveys vähintään 2 jäähdytyslementtiprofiilin asennukseen on 240 mm ja sitä ei (mahdollisuuksien mukaan) saisi alittaa.

Comfort-Panel

Sisärakenteiden kuormitustiedot

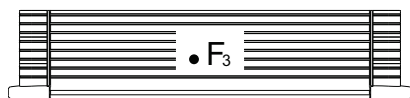
Kotelo yksiosainen/ruuvikiinnitteinen

Asennussyvyudet:

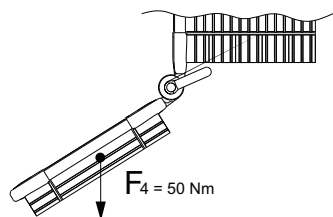
A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8

F1 = 500 N

F1 = F3



Näppäimistökotelo



Kotelo moniosainen/saranoitu

Asennussyvyudet:

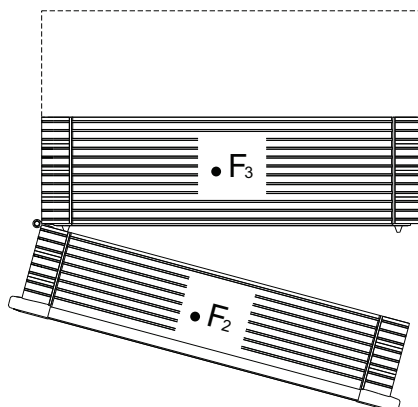
C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8

F2 = 150 N

F2 = 100 N asennettaessa näppäimistökotelo

F3 = 350 N

F1 = 500 N



Selitykset::

F1 = Sisärakenteiden kokonaispaino (N)

F2 = Sallittu kääntöosan sisärakenteiden kokonaispaino (N)

F3 = Sallittu kaapin rungon sisärakenteiden paino kannatinliitännällä (N)

F4 = Sallittu näppäimistökotelo sisärakenteiden kokonaispaino (N)

Comfort-Panel

Etulevyn minimileveys (B1)

Riippuen seuraavista tekijöistä:

- Ohjauskotelon asennussyvyys
- Näppäimistökotelolla tai ilman
- Aukotuksen sijainti

Rakenne		Ohjauskoteloiden asennussyvyudet mm				
Näppäimistökotelo (valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla)	Kannatin- ja jalustaliitettä (valittavissa ohjauskotelon suunnitteluohjelmalla)	74	113	152	191, 308, 347, 269	230, 386, 464, 425
0 = ilman näppäimistökoteloa	0 – 6 ylhäällä tai alhaalla	150				
1, 2 tai 5	0, 1 tai 4	200				
	2, 3, 5 tai 6	335				200
2A tai 5A	2 tai 5	335				200
	0, 1 tai 4	200				
0 = ilman näppäimistökoteloa	4A, 5A, 6A	–		250	250 ¹⁾	250
1, 2 tai 5	4A	–		440	440 ¹⁾	440
0, 1, 2, 5	4B, 5B, 6B	–		460	460 ¹⁾	460
3	0 – 6 ylhäällä tai alhaalla	335				
4		385				

¹⁾ Kotelosyvyydellä 269 mm mahdollinen vain erikoisvalmistaisena.

Jos nämä arvot alittuvat, voidaan yksittäistapaus tarkastaa ja usein toteuttaa erikoistoimenpitein (esim. epäkeskeisellä aukotuksella)!