

Tekniset tiedot VARASTOKONTTI

Tämä kuvaus koskee uusien standardikonttien toteutusta ja varustusta.

Mitat ja painot:

		Typpi					
		LC 6'	LC 8'	LC 9'	LC 10'	LC 15'	LC 20'
Ulko	Pituus (mm)	1.980	2.438	2.931	2.991	4.550	6.058
	Leveys (mm)	1.970	2.200	2.200	2.438	2.200	2.438
	Korkeus (mm)	1.910	2.260	2.260	2.591	2.260	2.591
Sisä	Pituus (mm)	1.800	2.275	2.770	2.831	4.387	5.898
	Leveys (mm)	1.860	2.106	2.106	2.344	2.106	2.344
	Korkeus (mm)	1.730	2.050	2.050	2.376	2.050	2.376
Oviaukko	Leveys (mm)	1.850	2.070	2.070	2.310	2.070	2.310
	Korkeus (mm)	1.690	1.945	1.945	2.280	1.945	2.280
	Paino (kg) – HB*	450	630	690	825	915	1270
	Paino (kg) – SB**	515	725	785	935	1.075	1.495
	Lastaustilavuus (m ³)	6,66	9,82	12	15,76	18,94	32,85

* varastokontti puulattialla

** varastokontti teräslattialla

Trukkitaskut:

Etäisyys keskellä (mm)		950	2.050
Sisämitta leveys x korkeus (mm)	245x70	355x105	

Kantokyky:*

Lastattava enimmäispaino (kg)	2.000	3.500	8.500	10.000	5.000	10.000
Lattian enimmäiskuormitus (kg/m ²)	600	750	1.500	1.500	550	750
Enimmäisnostokuorma 1,5g (kg)	-	2.300	5.600	6.500	3.350	6.500
Enimmäispinoamispaino (kg)	-	6.500	13.250	15.400	9.500	17.000
Tyypillinen lumikuorma maassa (kg/m ²): s _k gemäß EN 1991-1-3	S _k = 2,5 kN/m ² (250 kg/m ²) muotokerroin μ = 0,8 (s = μ ₁ * S _k = 2,0 kN/m ² (200 kg/m ²))					
Enimmäispistekuorma katon keskellä (30x30cm; kg)	150					
Pinonta **	ei pinottavissa	enint. 3 kerrosta				

* kantavuus staattisen laskelman ja GL-tyyppisertifikaatin mukaan

** kinottuja kontteja saadaan tässä yhteydessä kuormittaa vain enint. sallitulla nostokuormalla! Pinoamiseen tarvitaan ehdottomasti erityiset CTX-kolmiopalat (Stacking Cones).

kontin moitteeton asema edellyttää, että tukipinnat ovat samalla tasolla.

voimakkaan tuulen uhatessa vaaditaan soveltuvaa kiinnitystä (kivistys teräsvaijereilla jne.).

Pohja:

Runkorakenne:	Hitsatut teräsprofiilit, paksuus 2-3 mm Pohjan poikkikannatin U-profiilista Ulospäin taivuttava etummainen pohjakannatin
Trukkitaskut:	Teräsprofiilit, paksuus 2,5 mm
Lattia:	- puulattia pinnoitetut lastulevyt, paksuus 21 mm vedenkestävä tiivistys elastisella tiivisteaineella - teräslattia niitattu kohokuvioitu levy, paksuus 3 mm + kohokuvio 1 mm silikonilla tiivistetyt peltiliitokset

Konttikulmat:

	- hitsatut konttikulmat, ulkomitat ISO-normin mukaisesti vahvuus 6 mm (lukuun ottamatta mallia LC 6' - nosturisilmukat hitsattua teräsprofiilia, paksuus 10 mm)
--	--

Katto:

Runkorakenne:	- hitsatut teräsprofiilit, paksuus 2,5-3 mm - ulkolaudoitus etummaisessa kattokannattimessa
Verhoilu:	- itsekantava, poikkivaotettu levy, paksuus 1,2 mm

Kulmapilarit:

	- etummainen kulmapilari: 3 mm:n paksuinen teräsprofiili - taaimmainen kulmapilari: 2 mm:n paksuinen teräsprofiili
--	---

Seinät:

	- pystyvaotettu teräslevy, 1,2 mm paksu - 4 pakkotuuletusaukkoa sijoitettu kattokehysten alle
--	--

Ovet:

	Pariovi, jossa kiertävä erikoiskumitiiviste avaussäde n. 270°
Verhoilu:	Vaakavaottu teräslevy, 1,2 mm paksu
Lukitus:	- erikoissuunniteltu lukitusmekanismi - sinkitystä putkesta kiinnityskorvakkeella, integroiduilla muoviliukumuhveilla
Kiinnitys:	Hitsattu ovilehteen sinkityillä ja taotuilla saranoilla

Käsittely:

Trukilla:	Kaapelipituus väh. 2 m, kaapelileveys väh. 20 cm
Nosturilla:	Nostoköyden ja vaakataso välinen kulma väh. 60°

Maali:*

	Ympäristöystävällinen pinnoitusjärjestelmä, joka kestää hyvin sään vaikutuksia
Esikäsittely:	Rasvanpoisto ja sinkkifosfatointi upotusmenetelmällä
Pohjamaalaus:	Katodinen upotusmaalaus (värisävy harmaa), paksuus keskimäärin 20 µm (väh. 15 µm).
Kattomaalaus (ulko):	Laadukas polyesteripohjainen jauhemaalaus (julkisivulaatu), jonka keskimääräinen paksuus on 70 µm (väh. 60 µm)

* Käytetyllä maalausmenetelmällä saadaan aikaan RAL-värikartan sävyjä muistuttavat värisävyt. Emme vastaa RAL-värikartan värisävyistä poikkeavasta lopputuloksesta.

Vaihtoehdot:

	Tyyppi					
	LC 6'	LC 8'	LC 9' **	LC 10'	LC 15'	LC 20'
Maalaus CTX-RAL-kartan mukaan ¹	■	■	■	■	■	■
Vaotettu teräslevy 3 + 1 mm lattia	■	■	■	■	■	■
CTX-murtosuojaus	■	■	■	■	■	■
Turvallisuuspaketti	■	■	■	■	■	■
Sähköasennus		■	■	■	■	■
2. tuplaovet päätyseinissä ²		■	■	■	■	■
Nosto-ovi ³				■		■
Ikkuna (sis. ikkunakalterit) ⁴				■		■
Ovet 875 x 2.125 (mm) ⁴				■		■
Kavennettu trukkitaskujen väli ⁵						■ (950 mm)
Hylly		■	■	■	■	■
Ilmanvaihtoritilä		■	■	■	■	■

¹ värivalikoima RAL Classic

² ei statiikkaa eikä GL-sertifikaattia

³ ei GL-sertifikaattia

⁴ enint. 1 lisäosa per lyhyt sivu

enint. 2 lisäosaa per pitkä sivu

vain yksi positio kulmapilarille per pitkä sivu

lisäosien välinen etäisyys vähintään kaksi kokonaista uraa (n. 450 mm)

⁵ käsittely trukilla mahdollista vain tyhjänä

Sähköasennus:

Toteutus:	Pinta-asennus
Tekniset tiedot:	<ul style="list-style-type: none"> - upotettu CEE-liitäntä pistokkeen/pistorasian kautta - jännite 230V/400 V - 50 Hz; 3/5-napainen; 32 A - kytkentäkaavio sähkökeskuksen yhteydessä - sähkökeskus AP, yksirivinen sis. pistorasiat - 2 x pistorasiaa, 1 x voimavirtapistorasia (GB-sähköjärjestelmä ilman toimintoja) - FI-kytkin 40A/0,03A, 4-napainen - LS-kytkin16A, 4-napainen – voimavirtapistorasia 400 V - LS-kytkin10/13A, 2-napainen – pistorasiat230 V – valo - 1 x valopalkki 36 W pitkittäin keskelle - kostean tilan pinnallinen sähkökatkaisin oven vieressä
Valinnainen:	Pistorasiat: <ul style="list-style-type: none"> - FR-sähköjärjestelmä 13A - GB-sähköjärjestelmä 13A - CH-sähköjärjestelmä 10A - IT-sähköjärjestelmä 10A
Maadoitus:	Maadoitusjohto sinkitystä lattaraudasta ja ristiliitin. Ostaja/vuokraaja suorittaa kontin suojamaadoituksen käyttöpaikalla.

Turvaohje:	Konttien ketjutus on mahdollista olemassaolevalla CEE-pistokeyjärjestelmällä. Sähköisesti yhteenliitettävien konttien lukumäärää määritettäessä on otettava huomioon odotettu kuorman hinausvirta yhdyskaapeleissa. Sähköalan ammattilaisen on suoritettava kontin käyttöönotto. Sähköjärjestelmän asennus-, käyttöönotto-, käyttö- ja huolto-ohjeet toimitetaan mukana jakorasian yhteydessä, ja niitä on noudatettava.
------------	--

Ikkunat:

Toteutus:	- muovi-ikkuna eristelasituksella; väri valkoinen - yhdenkäden käänntö-/kallistushela - ikkunamitat (runkomitat): 945 x 1.200 mm - EI rullakaidhinta HUOMIO: Sisäänrakennettu eristelasitus soveltuu enintään 1 100 metrin korkeudella merenpinnasta. Yli 1.100 metrissä merenpinnasta on suoritettava paineentasaus.
Valinnainen:	- ikkuna kaltereilla

Ovet:

Toteutus:	- oikealle tai vasemmalle aukeava - ovilehti molemminpuolin sinkityä peltiä 40 mm:n eristyksellä - teräshehys kolme sivua peittävällä tiivisteellä - mitat: Rakennemitat 875 x 2.125 mm Läpikulkuväli 811 x 2.065 mm
-----------	---

Nosto-ovi:

Toteutus:	- teräskotelo, jossa kaksoisseinä ja PU-vaaho – kotelon paksuus 42 mm - sinkityt helat, karmit, liukukiskot ja yhdyskiskot - manuaalinen avaus käänntökahvalla, jossa profiilisylinteri - muortosuojattu lukkomekanismi - sisämitta (leveys x korkeus): 2.100 x 2.070 mm
Värisävy:	- ulko: RAL 5010 / 7035 / 9010 - sisä: RAL 9002

Sertifiointit:

Tuotanto Statiikka Lukitustangot Kumitiivisteet Laadunvalvonta	ISO 9001:2000 CAE Simulation & Solution GmbH GL-tuotetarkastussertifikaatti GL-tuotetarkastussertifikaatti GL-tyyppisertifikaatti
--	---

Huomautukset:

- Ostajan on huomioitava konttien varastointia, pystytystä ja käyttöä koskevia viranomaisten määräyksiä ja lakeja.

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään.