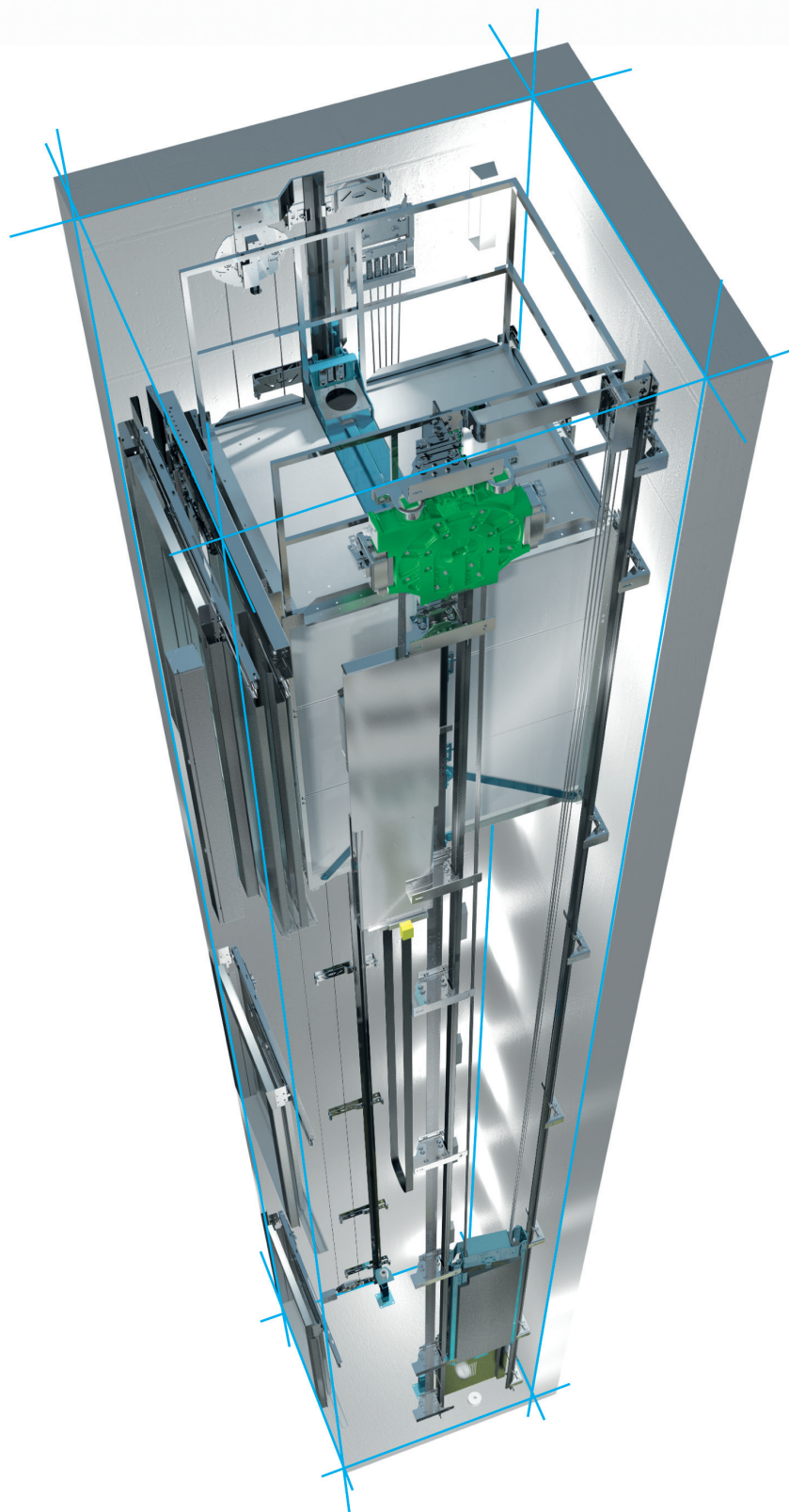




RATKAISUT JA MITAT

0.63-1.75 m/s; 320-1150 kg

KONE MonoSpace® 500

KONE MONOSPACE® 500

EN 81-20 hissistandardin mukainen

KONE MonoSpace 500 mitoitus			
Nopeus (m/s)	Kuorma (maks.) (kg)	Nostokorkeus (maks.) (m)	Pysähdystasot
0,63	680	35	16
1	1150	55	21
1,6	1150	75	24
1,75	1150	75	24

KONE MonoSpace 500 kuilun ylätila (SH) valaisintyyppit- tään	
Nopeus (m/s)	Vakiovalaisin (mm)
1,0	CH + 1300
1,6	CH + 1500
1,75	CH + 1500

MonoSpace 500 minimi ylätila on 3500mm.

Korin sisäkorkeuden (CH) vaihtoehdot ovat: 2100 mm (tällöin oven maksimikorkeus on 2000 mm), 2200 mm, 2300 mm, 2400 mm

Lisää ylämittaan 400 mm mikäli korikotille tarvitaan 1100 mm turvakaide. Turvakaide vaaditaan standardin EN81-20 vaatimusten mukaan tietyillä kuilun mitoilla (esimerkkejä mainittu sivulla 3).

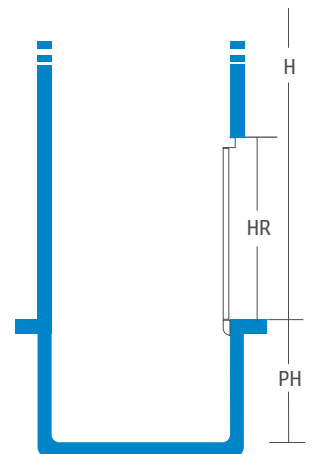
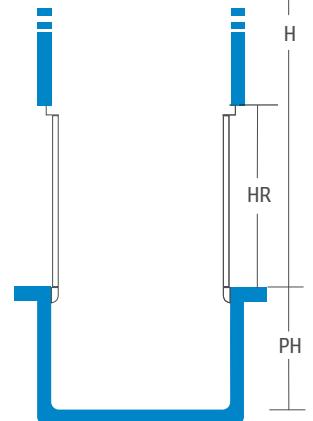
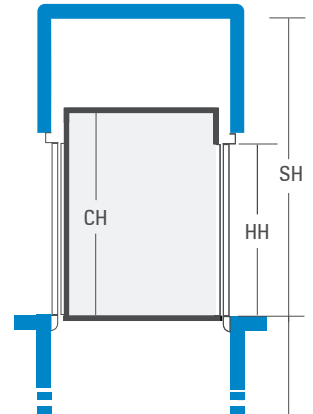
Ylätilavaatimusta voivat kasvattaa myös esimerkiksi valaisimen korkeus, palomieshissi ja kattoon integroidut tikkaat.

Olemassa olevissa kiinteistöissä ylätilavaatimusta voidaan pienentää käyttämällä matalan ylätilan turvalaitteita.

Vakiovalaisimia ovat esimerkiksi CL 80 tai CL88.

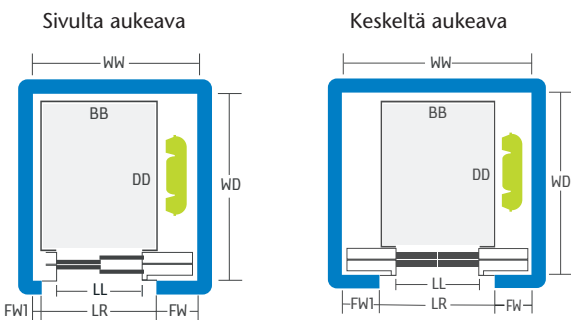
KONE MonoSpace 500 alatila (PH)	
Nopeus (m/s)	Vakio
0,63	1050
1,0	1050
1,6	1200
1,75	1200
	Enintään 1550

Lisää mitoituksia saatavilla - ota yhteyttä paikalliseen KONEen myyntipäälikköösi



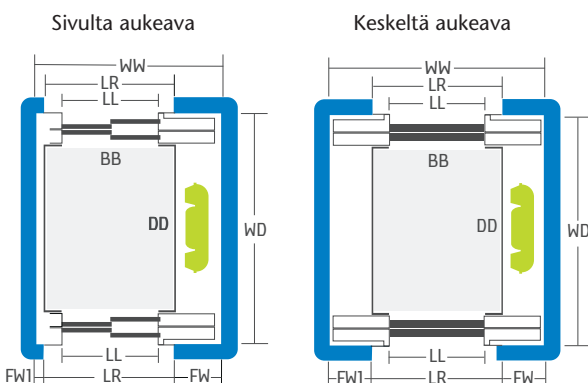
KARMILLISET JA KAPEAKARMILLISET OVET

Kori yhdellä oviaukolla (SEC)



- BB = Korin leveys
- DD = Korin syvyys
- CH = Korin sisäkorkeus
- FW = Sivuseinä, oikea
- FW1 = Sivuseinä, vasen
- HH = Oven valoaukon korkeus
- HR = Oven raaka-aukon korkeus
- LL = Oven valoaukon leveys
- LR = Oven raaka-aukon leveys
- LA = Etupaneelin leveys, vasen
- LB = Etupaneelin leveys, oikea
- WW = Kuilun leveys
- WD = Kuilun syvyys

Läpikuljettava kori (TTC)



Karmien leveydet: Karmilliset ovet: 120 mm
Kapeakarmilliset ovet: 50 mm

KONE MonoSpace® 500 – Tyypillisimmät kori- ja kuilukoot

Huom. Hissi on saatavissa useissa eri mitoissa. Laajempi kokovalikoima on saatavilla KONEen hissisuunnittelutyökalusta sekä kysymällä KONEen asiantuntijalta.

KARMITTOMAT, KARMILLISET JA EDUSTALLISET OVET (kori yhdellä oviaukolla ja läpikuljettavana)

SIVULTA AUKEAVAT OVET

									WD min. (mm)		Kuilun seinän leveys, edustalliset			Kuilun seinän leveys, karmittomat ovet			Kuilun seinän leveys, karmilliset ovet		
Nopeus (m/s)			Kuorma (kg)	Kuorma (henkilöä)	BB (mm)	DD (mm)	LL (mm)	WW min. (mm)	SEC	TTC	LA (mm)	LB (mm)	LR (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)
1.0	1.6	1.75	630	8	1100	1400	900	1600	1800	2010	490	150	1600	520	180	900	370	30	1200
1.0	1.6	1.75	1000	13	1100	2100	900	1600	2500	2710	490	150	1600	520	180	900	370	30	1200
1.0	1.6	1.75	1000 ¹⁾	13	1100	2100	1000	1750	2500	2710	540	150	1750	570	180	1000	420	30	1300
1.0	1.6	1.75	1000	13	1450	1550	900	1950	1950	2160	n.a	n.a	n.a	650	400	900	500	250	1200
1.0	1.6	1.75	1000	13	1450	1550	1000	1950	1950	2160	n.a	n.a	n.a	650	300	1000	500	150	1300
1.0	1.6	1.75	1150	15	1200	2100	1000	1750	2500	2710	540	150	1750	570	180	1000	420	30	1300
1.0	1.6	1.75	1150	15	1400	1850	1000	1900	2250	2460	570	270	1900	600	300	1000	450	150	1300

¹⁾ EN 81-20 hissistandardin mukaan ratkaisu vaatii 1100 mm korkean kaiteen korin katolle. Tämä lisää kuilun minimikorkeutta 400 mm. Kuilun mitoituksissa on +/- 25 mm toleranssi.

KESKELTÄ AUKEAVAT OVET

									WD min. (mm)		Kuilun seinän leveys, edustalliset		Kuilun seinän leveys, karmittomat ovet			Kuilun seinän leveys, karmilliset ovet		
Nopeus (m/s)			Kuorma (kg)	Kuorma (henkilöä)	BB (mm)	DD (mm)	LL (mm)	WW min. (mm)	SEC	TTC	LA (mm)	LR (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)
1.0	1.6	1.75	1000 ¹⁾	13	1100	2100	1000	2140	2400	2510	540	2140	570	570	1000	420	420	1300
1.0	1.6	1.75	1000	13	1600	1400	1000	2140	1700	1810	540	2140	570	570	1000	420	420	1300
1.0	1.6	1.75	1150 ¹⁾	15	1200	2100	1000	2140	2400	2510	540	2140	570	570	1000	420	420	1300
1.0	1.6	1.75	1150 ¹⁾	15	1400	1850	1000	2140	2150	2260	540	2140	570	570	1000	420	420	1300

¹⁾ EN 81-20 hissistandardin mukaan ratkaisu vaatii 1100 mm korkean kaiteen korin katolle. Tämä lisää kuilun minimikorkeutta 400 mm. Kuilun mitoituksissa on +/- 25 mm toleranssi.

KAPEAKARMILLISET OVET (kori yhdellä oviaukolla ja läpikuljettavana)

SIVULTA AUKEAVAT OVET

												Kuilun seinän leveys, kapeakarmilliset ovet					
						KES 600	KES 800	WD min. (mm)		KES 600			KES 800				
Nopeus (m/s)			Kuorma (kg)	Kuorma (henkilöä)	BB (mm)	DD (mm)	LL (mm)	WW min. (mm)	WW min. (mm)	SEC	TTC	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)
1.0	1.6	1.75	630	8	1100	1400	900	1600	1650	1800	2010	445	105	1050	450	150	1050
1.0	1.6	1.75	1000	13	1100	2100	900	1600	1650	2500	2710	445	105	1050	450	150	1050
1.0	1.6	1.75	1000 ¹⁾	13	1100	2100	1000	1750	1800	2500	2710	495	105	1150	500	150	1150
1.0	1.6	1.75	1000	13	1450	1550	900	1950	1940	1950	2160	575	325	1050	565	325	1050
1.0	1.6	1.75	1000	13	1450	1550	1000	1950	1940	1950	2160	575	225	1150	565	225	1150
1.0	1.6	1.75	1150	15	1200	2100	1000	1750	1800	2500	2710	495	105	1150	500	150	1150
1.0	1.6	1.75	1150	15	1400	1850	1000	1900	1890	2250	2460	525	225	1150	515	225	1150

¹⁾ EN 81-20 hissistandardin mukaan ratkaisu vaatii 1100 mm korkean kaiteen korin katolle. Tämä lisää kuilun minimikorkeutta 400 mm. Kuilun mitoituksissa on +/- 25 mm toleranssi.

KESKELTÄ AUKEAVAT OVET

											Kuilun seinän leveys, kapeakarmilliset ovet						
								KES 600	KES 800	WD min. (mm)		KES 600			KES 800		
Nopeus (m/s)			Kuorma (kg)	Kuorma (henkilöä)	BB (mm)	DD (mm)	LL (mm)	WW min. (mm)	WW min. (mm)	SEC	TTC	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)	LR (mm)
1.0	1.6	1.75	1000 ¹⁾	13	1100	2100	1000	2140	2150	2400	2510	495	495	1150	500	500	1150
1.0	1.6	1.75	1000	13	1600	1400	1000	2140	2150	1700	1810	495	495	1150	500	500	1150
1.0	1.6	1.75	1150 ¹⁾	15	1200	2100	1000	2140	2150	2400	2510	495	495	1150	500	500	1150
1.0	1.6	1.75	1150 ¹⁾	15	1400	1850	1000	2140	2150	2150	2260	495	495	1150	500	500	1150

¹⁾ EN 81-20 hissistandardin mukaan ratkaisu vaatii 1100 mm korkean kaiteen korin katolle. Tämä lisää kuilun minimikorkeutta 400 mm. Kuilun mitoituksissa on +/- 25 mm toleranssi.

KONE on yksi maailman johtavista hissi- ja liukuporrasyhtiöistä, joka tarjoaa asiakkailleen innovatiivisia hissi-, liukuporras- ja automaattioviratkaisuja sekä mahdollisuuden integroida KONEen People Flow -ratkaisut osaksi nykyaikaisia rakennuksia.

Haluamme tarjota parhaan mahdollisen käyttäjäkokemuksen kehittämällä ja toimittamalla ratkaisuja, jotka mahdollistavat ihmisten liikkumisen rakennuksissa sujuvasti, turvallisesti ja viivytyksettä. Tuemme asiakkaitamme rakennuksen koko elinkaaren ajan laitteiden suunnittelusta ja rakennustyönaikaisista ratkaisuista kunnossapitoon ja peruskorjaukseen.

Pyrimme jatkuvasti parantamaan ratkaisujamme tehokkaalla tutkimus- ja kehitystoiminnalla. Lisäksi otamme ympäristö- ja turvallisuusnäkökohdat huomioon kaikessa toiminnassamme. Olemme alamme teknologiajohtaja ja tunnettu merkittävistä innovaatioista, joista esimerkkeinä ovat KONE MonoSpace®, KONE EcoMod™ ja KONE UltraRope™.

KONE Hissit Oy
www.kone.fi