

Door Quantities

Assembly Code	Assembly Description	Count	Door Description
		18	1315_VÄLIOVI Puu, umpi
		32	1315_VÄLIOVI Puu, umpi
		3	1315_VÄLIOVI Puu, umpi
		33	1315_VÄLIOVI Puu, umpi
B2030100	Glazed Doors & Entrances	1	1315_VÄLIOVI Lasiaukko
B2030100	Glazed Doors & Entrances	2	1315_VÄLIOVI Pariovi kaksi lasiaukkoa
B2030100	Glazed Doors & Entrances	1	1315_VÄLIOVI Pariovi kaksi lasiaukkoa
		3	1315_VÄLIOVI Umpipariovi
		8	1315_VÄLIOVI Puu, umpi
		2	1315_VÄLIOVI Umpipariovi
		14	1315_VÄLIOVI Puu, umpi
C1020	Interior Doors	2	1243_ULKOOVI Puuovi, umpi
B2030100	Glazed Doors & Entrances	2	1243_ULKOOVI Pariovi kaksi lasiaukkoa
B2030100	Glazed Doors & Entrances	3	1243_ULKOOVI Iso lasiaukolla
B2030100	Glazed Doors & Entrances	1	1243_ULKOOVI Lasiaukko
		1	1243_ULKOOVI Pariovi lasiaukko
		2	1243_ULKOOVI Pariovi lasiaukko
Grand total			

Type	Width	Height	Thickness	Model	Door Type
9 x 22 M	813	2134	51		14
8 x 22 M	762	2134	51		16
8 x 21 M	762	2032	51		18
9 x 21 M	915	2032	51		20
9 x 22 M	900	2100	45		34
19 x 21 M	1900	2000	45		36
17 x 23 M	1700	2250	45		40
23 x 24 M	2300	2300		OK8	51
6 x 21 M	600	2032	51		61
15 x 22 M	1500	2100		OK8	64
7 x 21 M	620	2030	51		67
17x21 M	1700	2100	50		74
19 x 23 M	1900	2250	45		79
9 x 20 M	900	1900	45		84
9 x 23 M	900	2200	45		87
18 x 23 M	1800	2200		OK12	92
32 x 29 M	3200	2900		OK12	96

Floor Quantities by Assembly
Assembly Code

Floor Assembly

AR1235_VP Betoni 60mm

AR1235_VP Betoni 60mm
AR1235_VP Betoni 60mm

AR1235_VP Betoni 60mm: 2

AR1235_VP Betoni 120mm

AR1235_VP Betoni 120mm

AR1235_VP Betoni 120mm: 1

AR1235_VP Betoni 150mm

AR1235_VP Betoni 150mm
AR1235_VP Betoni 150mm
AR1235_VP Betoni 150mm
AR1235_VP Betoni 150mm
AR1235_VP Betoni 150mm

AR1235_VP Betoni 150mm: 5

AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm

AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm
AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm
AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm
AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm
AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm
AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm

AR1236_YP Betoni 150mm, eriste 150mm: 6

Grand total: 14

Area (Defined By Modeler)

29 m²

1 m²

30 m²

35 m²

35 m²

454 m²

409 m²

728 m²

177 m²

51 m²

1820 m²

280 m²

416 m²

110 m²

82 m²

335 m²

941 m²

2164 m²

4049 m²

Planting Quantities

Assembly Code	Count	Unit Description	Type	Comments
		6 M_RPC Tree - Deciduous	AR1134_KASVI Koivu	Gray Birch
Grand total				

Roof Quantities by Assembly

Assembly Code

AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm

AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm: 9

AR1261_VK-RAKENNE Lämmöneristeellä, rakenne 330mm

AR1261_VK-RAKENNE Lämmöneristeellä, rakenne 330mm: 2

Grand total: 11

Roof Assembly

Area

AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	299 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	435 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	104 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	85 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	336 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	49 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	12 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	1 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Huopakatto, rakenne 125mm	4 m ²
	1325 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Lämmöneristeellä, rakenne 330mm	346 m ²
AR1261_VK-RAKENNE Lämmöneristeellä, rakenne 330mm	968 m ²
	1315 m ²
	2639 m ²

Structural Beams & Bracing Quantities

Assembly Code	Structural Member	Type	Length
AR1234_PALKKI	Betoni, suorakaide		
300 x 500mm: 1	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	300 x 500mm	10860
			10860
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	300 x 1100mm	10700
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	300 x 1100mm	10700
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	300 x 1100mm	10700
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	300 x 1100mm	10700
300 x 1100mm: 5	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	300 x 1100mm	10710
			53510
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7160
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7160
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7160
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7140
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7160
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7220
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	4735
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	5880
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10860
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10850
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10860
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10850
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10865
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10700
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	32800
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	33070
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	33060
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	29500
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	15940
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	15980
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16280
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	29703
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	29703
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16200
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16220
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13740
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13740
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13740
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16440
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16455
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16455
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16462
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16166
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16160
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
	AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16462

AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16460
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13740
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13530
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16660
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16540
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16460
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16415
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	7820
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	1702
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	8048
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	1840
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	1751
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	1792
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	55103
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	55103
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	55053
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	55103
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	55103
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	55053
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16460
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13540
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	13540
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	16260
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	11039
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	10995
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	40600
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	49038
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	29551
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide	380 x 520mm	29551
380 x 520mm: 85		1581788
AR1234_PALKKI Betoni, suorakaide: 91		1646158
AR1234_PALKKI IPE		
AR1234_PALKKI IPE	IPE270	3729

	AR1234_PALKKI IPE	IPE270	3729
	AR1234_PALKKI IPE	IPE270	3729
	AR1234_PALKKI IPE	IPE270	3749
	AR1234_PALKKI IPE	IPE270	3745
IPE270: 5			18681
AR1234_PALKKI IPE: 5			18681
Grand total: 96			1664839

Structural Column Schedule

Assembly	Column	Lo	Count	Family	Length	Type	Volume
	HH(2266)-1		1	AR1233_PI	11170	400 x 700n	3.10 m ³
	FF(-2840)-1		1	AR1233_PI	11170	400 x 700n	3.10 m ³
	R-CC		1	AR1233_PI	5036	400 x 400n	0.70 m ³
	R-Z		1	AR1233_PI	5036	400 x 400n	0.70 m ³
	R-DD		1	AR1233_PI	5950	400 x 400n	0.85 m ³
	R-EE		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.65 m ³
	R-BB		1	AR1233_PI	5950	400 x 400n	0.85 m ³
	P-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.58 m ³
	P-EE		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	S-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.58 m ³
	U-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.58 m ³
	R-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.61 m ³
	V-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.58 m ³
	W-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.57 m ³
	W-EE		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.66 m ³
	V-EE		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	U-EE		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	S-EE		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	S-DD		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	S-BB		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	U-BB		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	U-DD		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	V-BB		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	P-BB		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	P-DD		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	V-DD		1	AR1233_PI	5950	300 x 400n	0.71 m ³
	W-DD		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.27 m ³
	W-Z(-1298)		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.27 m ³
	W-BB		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.27 m ³
	S-X(1665)		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.28 m ³
	W-X(1665)		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.27 m ³
	U-X(1665)		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.28 m ³
	V-X(1665)		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.28 m ³
	P-X(1665)		1	AR1233_PI	3400	270 x 300n	0.28 m ³
	R-X(1665)		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	X-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	Y-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	Z-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	CC-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	BB-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	DD-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	EE-VV		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	EE-WW		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	VV-YY		1	AR1233_PI	4265	400 x 400n	0.68 m ³
	BB-WW		1	AR1233_PI	3300	300 x 400n	0.40 m ³
	BB-XX		1	AR1233_PI	3300	300 x 400n	0.40 m ³
	GG-YY(-356)		1	AR1233_PI	11470	400 x 400n	1.73 m ³
	HH-YY(-356)		1	AR1233_PI	11470	400 x 400n	1.71 m ³

EE-GG	1 AR1233_PI	3400 400 x 400n	0.26 m ³
EE-HH(373)	1 AR1233_PI	3400 400 x 400n	0.18 m ³
EE-HH	1 AR1233_PI	3400 400 x 400n	0.53 m ³
EE-XX	1 AR1233_PI	4265 400 x 400n	0.68 m ³
FF-YY(-356)	1 AR1233_PI	11470 500 x 500n	3.07 m ³
HH(818)-M	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
GG-KK	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
GG-LL	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
HH-KK	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.89 m ³
HH-LL	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.89 m ³
FF-LL	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
FF-KK	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
FF-OO	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
EE-FF	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
FF(-1195)-I	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
FF(-1195)-I	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
GG-NN	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
HH(818)-NI	1 AR1233_PI	3400 500 x 500n	0.87 m ³
P-Z(-1830)	1 AR1233_PI	5950 150 x 150n	0.13 m ³
V(3522)-Z(-	1 AR1233_PI	5950 150 x 150n	0.13 m ³
R(-3440)-Z(-	1 AR1233_PI	5950 150 x 150n	0.13 m ³
X-FF	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
X-HH	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
Y-FF	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
Y-HH	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-YY	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
HH-YY	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
BB-HH	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
CC-HH	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
Z-HH	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
DD-HH	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-PP	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-QQ	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-RR	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
HH-SS	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
HH-TT	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
BB-FF	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
CC-FF	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
Z-FF	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
DD-FF	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
FF-OO	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
HH-OO	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
HH-UU	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-UU	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.28 m ³
HH-PP	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
HH-QQ	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
HH-RR	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-MM	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
FF-TT	1 AR1233_PI	8070 400 x 400n	1.29 m ³
R(4270)-DI	1 AR1233_PI	4100 150 x 150n	0.09 m ³
R(4270)-Z(-	1 AR1233_PI	4100 150 x 150n	0.09 m ³

R(391)-Z(-6	1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(391)-DD(1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(391)-DD(1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(391)-OO(1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(391)-EE(1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(4270)-EE	1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(4270)-OC	1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³
R(4270)-DC	1 AR1233_PI	4100 150 x 150n 0.09 m ³

Wall Quantities by Assembly Wall Assembly	Length - Center To Center	Width	Calculated To Butt-End Dimensi Area	Volume
AR1311_VS NKH 130mm	368	130	1 m ² 1 m ²	0.16 m ³ 0.16 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	623	130	2 m ² 2 m ²	0.22 m ³ 0.22 m ³
AR1311_VS 2xNKH 240mm	700	240	1 m ² 1 m ²	0.13 m ³ 0.13 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	735	130	2 m ² 2 m ²	0.32 m ³ 0.32 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	856	130	0 m ² 0 m ²	0.02 m ³ 0.02 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	965	130	2 m ² 2 m ²	0.20 m ³ 0.20 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1065	130	1 m ² 1 m ²	0.18 m ³ 0.18 m ³
AR1312_VS-LASI	1080		2 m ² 2 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1126	130	3 m ² 3 m ²	0.37 m ³ 0.37 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1265	130	4 m ² 4 m ²	0.51 m ³ 0.51 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1326	130	0 m ²	0.03 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1326	130	4 m ² 4 m ²	0.51 m ³ 0.54 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1330	130	4 m ²	0.51 m ³

AR1311_VS NKH 130mm	1330	130 3 m ²	0.41 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1330	130 3 m ²	0.36 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1330	130 3 m ²	0.36 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1330	130 3 m ²	0.41 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1330	130 3 m ²	0.36 m ³
		19 m ²	2.41 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1331	130 4 m ²	0.52 m ³
		4 m ²	0.52 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1342	130 4 m ²	0.56 m ³
		4 m ²	0.56 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1380	130 5 m ²	0.61 m ³
		5 m ²	0.61 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1390	130 4 m ²	0.52 m ³
		4 m ²	0.52 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1407	130 4 m ²	0.58 m ³
		4 m ²	0.58 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1425	130 4 m ²	0.51 m ³
		4 m ²	0.51 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1592	130 3 m ²	0.44 m ³
		3 m ²	0.44 m ³
AR1311_VS 2xNKH 240mm	1635	240 2 m ²	0.38 m ³
AR1311_VS 2xNKH 240mm	1635	240 2 m ²	0.38 m ³
		3 m ²	0.75 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1638	130 6 m ²	0.72 m ³
		6 m ²	0.72 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 4 m ²	0.51 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 5 m ²	0.67 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 5 m ²	0.67 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 4 m ²	0.51 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 5 m ²	0.67 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 5 m ²	0.67 m ³

AR1311_VS NKH 130mm	1650	130 4 m ² 32 m ²	0.51 m ³ 4.21 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1735	130 6 m ² 6 m ²	0.72 m ³ 0.72 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	1800	105 2 m ² 2 m ²	0.24 m ³ 0.24 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1825	130 4 m ²	0.50 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1825	130 4 m ² 8 m ²	0.50 m ³ 1.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1936	130 6 m ²	0.76 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1936	130 5 m ²	0.63 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	1936	130 5 m ² 16 m ²	0.63 m ³ 2.03 m ³
AR1312_VS-LASI	2015	1 m ² 1 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2045	130 5 m ²	0.68 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2045	130 5 m ²	0.68 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2045	130 5 m ² 16 m ²	0.68 m ³ 2.05 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2075	130 6 m ²	0.77 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2075	130 6 m ² 12 m ²	0.77 m ³ 1.54 m ³
AR1313_VS-ERITYIS Kevyt väliseinä	2085	3 m ² 3 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	2126	105 7 m ² 7 m ²	0.76 m ³ 0.76 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2195	130 7 m ²	0.90 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2195	130 7 m ² 14 m ²	0.87 m ³ 1.77 m ³

AR1245_LASIUS	2210	1 m ² 1 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	2295	105 0 m ² 0 m ²	0.02 m ³ 0.02 m ³
AR1311_VS Puu 140mm	2310	140 7 m ² 7 m ²	1.00 m ³ 1.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2430	130 13 m ² 13 m ²	1.71 m ³ 1.71 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2445	130 6 m ² 6 m ²	0.84 m ³ 0.84 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	2830	130 10 m ² 10 m ²	1.25 m ³ 1.25 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	2979	105 8 m ² 8 m ²	0.88 m ³ 0.88 m ³
AR1312_VS-LASI	3097	2 m ² 2 m ²	0.00 m ³
AR1312_VS-LASI	3100	11 m ² 11 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3120	105 0 m ²	0.04 m ³
AR1312_VS-LASI	3120	4 m ² 5 m ²	0.04 m ³
AR1311_VS Puu 140mm	3210	140 11 m ² 11 m ²	1.52 m ³ 1.52 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3216	105 9 m ² 9 m ²	0.95 m ³ 0.95 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3259	105 6 m ² 6 m ²	0.67 m ³ 0.67 m ³

AR1311_VS NKH 130mm	3265	130 9 m ² 9 m ²	1.20 m ³ 1.20 m ³
AR1245_LASIUS	3360	8 m ² 8 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3374	130 9 m ² 9 m ²	1.21 m ³ 1.21 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3381	130 10 m ² 10 m ²	1.24 m ³ 1.24 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3400	130 11 m ² 11 m ²	1.46 m ³ 1.46 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3414	130 9 m ² 9 m ²	1.23 m ³ 1.23 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3415	105 11 m ²	1.20 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3415	105 10 m ² 21 m ²	1.01 m ³ 2.21 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3465	130 11 m ² 11 m ²	1.49 m ³ 1.49 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3466	105 12 m ² 12 m ²	1.24 m ³ 1.24 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3530	130 11 m ² 11 m ²	1.47 m ³ 1.47 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3600	130 12 m ² 12 m ²	1.50 m ³ 1.50 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	3628	105 10 m ² 10 m ²	1.01 m ³ 1.01 m ³

AR1311_VS NKH 130mm	3667	130 10 m ² 10 m ²	1.30 m ³ 1.30 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3669	130 12 m ² 12 m ²	1.55 m ³ 1.55 m ³
AR1212_PERUSMUURI	3676	376 3 m ² 3 m ²	1.28 m ³ 1.28 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3686	130 10 m ² 10 m ²	1.34 m ³ 1.34 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3690	130 10 m ² 10 m ²	1.28 m ³ 1.28 m ³
AR1241_US 1 420mm	3692	420 4 m ² 4 m ²	1.49 m ³ 1.49 m ³
AR1241_US 1 420mm	3698	420 9 m ²	3.69 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3698	130 12 m ² 21 m ²	1.61 m ³ 5.31 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3700	130 12 m ² 12 m ²	1.58 m ³ 1.58 m ³
AR1212_PERUSMUURI	3716	376 3 m ² 3 m ²	1.23 m ³ 1.23 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3731	130 12 m ²	1.53 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3731	130 12 m ² 23 m ²	1.53 m ³ 3.05 m ³
AR1241_US 1 420mm	3738	420 6 m ² 6 m ²	2.57 m ³ 2.57 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 1l	3745	105 13 m ² 13 m ²	1.34 m ³ 1.34 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3765	130 8 m ²	1.08 m ³

			8 m ²	1.08 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3785	130	13 m ² 13 m ²	1.65 m ³ 1.65 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3909	130	11 m ²	1.49 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	3909	130	12 m ² 24 m ²	1.60 m ³ 3.08 m ³
AR1311_VS Puu 140mm	3966	140	13 m ² 13 m ²	1.79 m ³ 1.79 m ³
AR1212_PERUSMUURI	4152	376	1 m ² 1 m ²	0.32 m ³ 0.32 m ³
AR1212_PERUSMUURI	4174	376	1 m ² 1 m ²	0.19 m ³ 0.19 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4275	130	7 m ² 7 m ²	0.91 m ³ 0.91 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4297	130	8 m ² 8 m ²	0.98 m ³ 0.98 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4520	130	15 m ² 15 m ²	1.94 m ³ 1.94 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4610	130	1 m ² 1 m ²	0.12 m ³ 0.12 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4665	130	13 m ² 13 m ²	1.70 m ³ 1.70 m ³
AR1245_LASIUUS	4668		7 m ² 7 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4744	130	14 m ² 14 m ²	1.86 m ³ 1.86 m ³

AR1311_VS NKH 130mm	4764	130 16 m ²	2.08 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4764	130 16 m ²	2.08 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4764	130 15 m ²	1.99 m ³
		47 m ²	6.14 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4771	130 16 m ²	2.11 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4771	130 16 m ²	2.02 m ³
		32 m ²	4.13 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4795	130 16 m ²	2.05 m ³
		16 m ²	2.05 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4805	130 16 m ²	2.10 m ³
		16 m ²	2.10 m ³
AR1311_VS Metalli, levyverhous 1l	4818	105 15 m ²	1.63 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4818	130 12 m ²	1.61 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4818	130 16 m ²	2.11 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4818	130 16 m ²	2.11 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4818	130 16 m ²	2.11 m ³
		77 m ²	9.56 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	4994	130 13 m ²	1.69 m ³
		13 m ²	1.69 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5165	130 14 m ²	1.78 m ³
		14 m ²	1.78 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5179	130 13 m ²	1.74 m ³
		13 m ²	1.74 m ³
AR1212_PERUSMUURI	5360	376 1 m ²	0.56 m ³
		1 m ²	0.56 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5365	130 17 m ²	2.27 m ³
		17 m ²	2.27 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5434	130 18 m ²	2.28 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5434	130 18 m ²	2.28 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5434	130 18 m ²	2.28 m ³

		53 m ²	6.83 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	5450	200 18 m ² 18 m ²	3.64 m ³ 3.64 m ³
AR1245_LASIUS	5500	14 m ² 14 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5530	130 18 m ² 18 m ²	2.32 m ³ 2.32 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	5676	200 17 m ²	3.32 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5676	130 17 m ²	2.21 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5676	130 18 m ²	2.31 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5676	130 16 m ² 68 m ²	2.10 m ³ 9.95 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5686	130 17 m ² 17 m ²	2.16 m ³ 2.16 m ³
AR1245_LASIUS	5695	14 m ² 14 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5705	130 18 m ²	2.33 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5705	130 18 m ² 36 m ²	2.39 m ³ 4.71 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5717	130 18 m ² 18 m ²	2.33 m ³ 2.33 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5718	130 18 m ² 18 m ²	2.39 m ³ 2.39 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	5885	130 14 m ² 14 m ²	1.82 m ³ 1.82 m ³
AR1212_PERUSMUURI	5980	376 2 m ² 2 m ²	0.85 m ³ 0.85 m ³

AR1313_VS-ERITYIS Kevyt väliseinä	6060	20 m ² 20 m ²	0.00 m ³
AR1311_VS 2xNKH 240mm	6500	240 6 m ² 6 m ²	1.54 m ³ 1.54 m ³
AR1311_VS Puu 140mm	6570	140 22 m ² 22 m ²	3.09 m ³ 3.09 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7120	130 23 m ² 23 m ²	3.05 m ³ 3.05 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7389	130 21 m ² 21 m ²	2.72 m ³ 2.72 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7485	130 23 m ² 23 m ²	2.98 m ³ 2.98 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7535	130 24 m ²	3.11 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7535	130 24 m ²	3.11 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7535	130 22 m ² 70 m ²	2.87 m ³ 9.10 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7635	130 21 m ² 21 m ²	2.73 m ³ 2.73 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	7670	130 19 m ² 19 m ²	2.42 m ³ 2.42 m ³
AR1311_VS 2xNKH 240mm	7880	240 8 m ² 8 m ²	1.92 m ³ 1.92 m ³
AR1311_VS Betoni 160mm	7992	160 27 m ² 27 m ²	4.28 m ³ 4.28 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8005	130 24 m ² 24 m ²	3.10 m ³ 3.10 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8007	130 26 m ²	3.37 m ³

			26 m ²	3.37 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8010	130 27 m ² 27 m ²		3.54 m ³ 3.54 m ³
AR1311_VS Betoni 160mm	8014	160 27 m ² 27 m ²		4.32 m ³ 4.32 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8020	130 27 m ² 27 m ²		3.54 m ³ 3.54 m ³
AR1311_VS Betoni 420mm	8072	420 25 m ² 25 m ²		10.62 m ³ 10.62 m ³
AR1212_PERUSMUURI	8075	376 3 m ² 3 m ²		0.97 m ³ 0.97 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8086	130 26 m ² 26 m ²		3.37 m ³ 3.37 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8096	130 26 m ²		3.38 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8096	130 26 m ² 52 m ²		3.38 m ³ 6.76 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8100	130 28 m ² 28 m ²		3.58 m ³ 3.58 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8122	130 27 m ² 27 m ²		3.55 m ³ 3.55 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8164	130 24 m ² 24 m ²		3.17 m ³ 3.17 m ³
AR1212_PERUSMUURI	8186	376 7 m ²		2.68 m ³
AR1241_US 1 420mm	8186	420 14 m ² 21 m ²		5.83 m ³ 8.50 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	8220	200 25 m ²		4.93 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	8220	200 25 m ²		4.93 m ³

AR1311_VS Betoni 420mm	8220	420 28 m ²	11.74 m ³
AR1311_VS Betoni 420mm	8220	420 25 m ²	10.41 m ³
		102 m ²	32.01 m ³
AR1311_VS Betoni 160mm	8260	160 24 m ²	3.83 m ³
		24 m ²	3.83 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	8381	130 26 m ²	3.41 m ³
		26 m ²	3.41 m ³
AR1212_PERUSMUURI	8473	376 7 m ²	2.68 m ³
		7 m ²	2.68 m ³
AR1241_US 1 420mm	8545	420 9 m ²	3.67 m ³
		9 m ²	3.67 m ³
AR1212_PERUSMUURI	8700	376 4 m ²	1.44 m ³
AR1245_LASIUS	8700	26 m ²	
		30 m ²	1.44 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	9245	130 23 m ²	3.03 m ³
		23 m ²	3.03 m ³
AR1212_PERUSMUURI	9513	376 8 m ²	3.08 m ³
AR1241_US 1 420mm	9513	420 68 m ²	28.73 m ³
		77 m ²	31.81 m ³
AR1241_US 1 420mm	9580	420 86 m ²	36.25 m ³
		86 m ²	36.25 m ³
AR1212_PERUSMUURI	9602	376 9 m ²	3.24 m ³
		9 m ²	3.24 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	10980	200 34 m ²	6.74 m ³
		34 m ²	6.74 m ³
AR1241_US 1 420mm	11080	420 19 m ²	8.14 m ³
AR1241_US 1 420mm	11080	420 29 m ²	12.33 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	11080	200 34 m ²	6.90 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	11080	200 29 m ²	5.82 m ³

AR1311_VS Betoni 200mm	11080	200 30 m ² 142 m ²	5.95 m ³ 39.14 m ³
AR1311_VS Betoni 420mm	11100	420 35 m ² 35 m ²	14.90 m ³ 14.90 m ³
AR1311_VS Betoni 420mm	11200	420 38 m ² 38 m ²	15.85 m ³ 15.85 m ³
AR1212_PERUSMUURI	11323	376 10 m ² 10 m ²	3.71 m ³ 3.71 m ³
AR1241_US 1 420mm	11345	420 39 m ² 39 m ²	16.54 m ³ 16.54 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	11370	200 35 m ² 35 m ²	7.00 m ³ 7.00 m ³
AR1241_US 1 420mm	11420	420 28 m ² 28 m ²	11.95 m ³ 11.95 m ³
AR1212_PERUSMUURI	12004	376 11 m ² 11 m ²	3.97 m ³ 3.97 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	12250	130 42 m ² 42 m ²	5.37 m ³ 5.37 m ³
AR1311_VS Betoni 420mm	13612	420 44 m ² 44 m ²	18.32 m ³ 18.32 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	14669	130 44 m ² 44 m ²	5.70 m ³ 5.70 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	14885	130 42 m ² 42 m ²	5.45 m ³ 5.45 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	15207	130 44 m ² 44 m ²	5.78 m ³ 5.78 m ³

AR1212_PERUSMUURI	16783	376 6 m ² 6 m ²	2.37 m ³ 2.37 m ³
AR1241_US 1 420mm	16830	420 139 m ² 139 m ²	58.47 m ³ 58.47 m ³
AR1241_US 1 420mm	16915	420 25 m ²	10.53 m ³
AR1241_US 1 420mm	16915	420 132 m ² 158 m ²	55.62 m ³ 66.15 m ³
AR1311_VS Metall, levyverhous 10	18265	105 52 m ² 52 m ²	5.48 m ³ 5.48 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	18363	130 51 m ² 51 m ²	6.67 m ³ 6.67 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	18905	130 53 m ² 53 m ²	6.86 m ³ 6.86 m ³
AR1212_PERUSMUURI	18992	376 17 m ² 17 m ²	6.21 m ³ 6.21 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	19590	200 63 m ² 63 m ²	12.60 m ³ 12.60 m ³
AR1212_PERUSMUURI	19698	376 17 m ² 17 m ²	6.58 m ³ 6.58 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	27638	130 88 m ² 88 m ²	11.38 m ³ 11.38 m ³
AR1241_US 1 420mm	29811	420 25 m ² 25 m ²	10.39 m ³ 10.39 m ³
AR1241_US 1 420mm	29977	420 47 m ² 47 m ²	19.60 m ³ 19.60 m ³
AR1241_US 1 420mm	30046	420 61 m ²	25.82 m ³

		61 m ²	25.82 m ³
AR1212_PERUSMUURI	30100	376 25 m ² 25 m ²	9.36 m ³ 9.36 m ³
AR1241_US 1 420mm	30162	420 89 m ² 89 m ²	37.46 m ³ 37.46 m ³
AR1212_PERUSMUURI	37454	376 31 m ²	11.68 m ³
AR1241_US 1 420mm	37454	420 100 m ² 131 m ²	42.16 m ³ 53.84 m ³
AR1311_VS NKH 130mm	40700	130 124 m ² 124 m ²	16.06 m ³ 16.06 m ³
AR1212_PERUSMUURI	41178	376 35 m ² 35 m ²	13.32 m ³ 13.32 m ³
AR1241_US 1 420mm	41200	420 118 m ² 118 m ²	49.64 m ³ 49.64 m ³
AR1241_US 1 420mm	46000	420 262 m ² 262 m ²	110.00 m ³ 110.00 m ³
AR1241_US 1 420mm	46089	420 221 m ² 221 m ²	93.00 m ³ 93.00 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	54900	200 165 m ² 165 m ²	32.91 m ³ 32.91 m ³
AR1311_VS Betoni 200mm	55103	200 169 m ² 169 m ² 4899 m ²	33.85 m ³ 33.85 m ³ 1218.69 m ³

ions

Window Quantities

Assembly Code	Count	Window Description	Type	Width
	8	AR1242_IKKUNA	14 x 11 M	1440
	4	AR1242_IKKUNA	16 x 20 M	1600
	14	AR1242_IKKUNA 2 x lasiaukko, 3	33 x 14 M	3300
	37	AR1242_IKKUNA 3 x lasiaukko	33 x 10 M 2	3250
	43	AR1242_IKKUNA 3 x lasiaukko	33 x 20 M	3250
Grand total				

Height	Window Type
1100	45
2000	41
1400	63
1000	65
1940	30