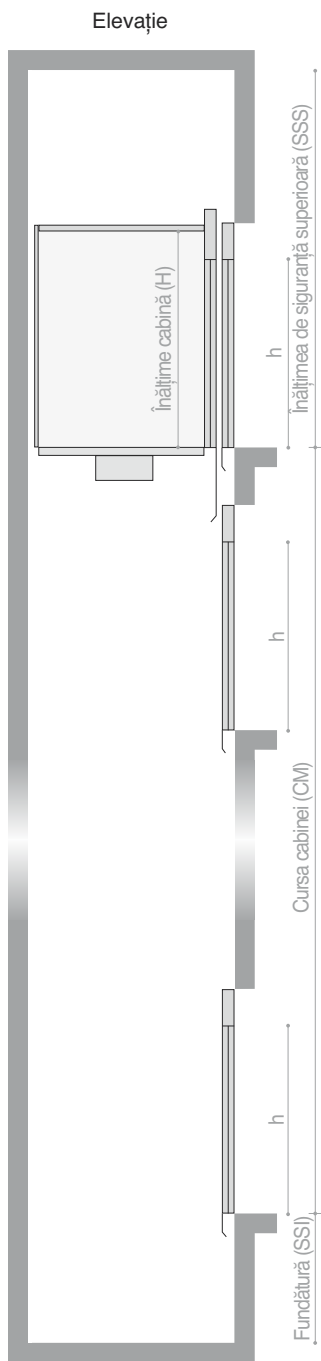




Specificații tehnice seria 1500
mrl 2:1 • 0,63...1,6 m/s • 180...1130 kg



SPECIFICAȚII



ROMVERDIS seria 1500 / 1 acces

Cursa maximă

Viteza (m/s)	CM (m)
0,63	21
1,00	55
1,60	75

Înălțimea de siguranță superioară

Număr pasageri	Viteza (m/s)	SSS (mm)
-------------------	-----------------	-------------

Seria 1500 S

2... 3	0,63	4500
	1,00	4500
4	0,63	3500
	1,00	3500
	1,60	3700

Seria 1500 M

5	0,63	3500
	1,00	3500
	1,60	3700
6... 8	0,63	3450
	1,00	3450
	1,60	3650

Seria 1500 H

9	1,00	3450
	1,60	3650
10... 13	1,00	3450
	1,60	3650

- Q = Capacitatea cabinei
A = Lățimea interioară a cabinei
B = Profunzimea interioară a cabinei
H = Înălțimea interioară a cabinei
e = Lățimea ușilor
h = Înălțimea ușilor
LP = Lățimea puțului
PP = Profunzimea puțului
SSI = Înălțimea de siguranță inferioară
SSS = Înălțimea de siguranță superioară
CM = Cursa cabinei
ST = Stații

Înălțimea de siguranță inferioară

Număr pasageri	Viteza (m/s)	SSI (mm)
-------------------	-----------------	-------------

Seria 1500 S

2... 3	0,63	1600
	1,00	1600
4	0,63	1100
	1,00	1100
	1,60	1250

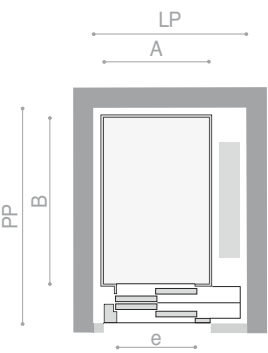
Seria 1500 M

5... 8	0,63	1100
	1,00	1100
	1,60	1250

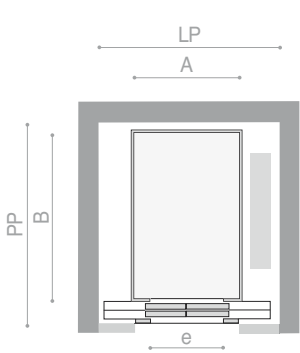
Seria 1500 H

9... 13	1,00	1100
	1,60	1250

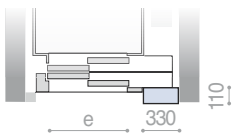
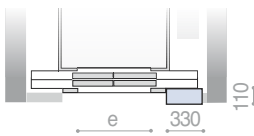
Plan acces lateral



Plan acces central



Poziționarea panoului de mentenanță la ultimul etaj



Pentru alte opțiuni, în conformitate cu standardele următoare vă rugăm să consultați reprezentantul de vânzări Romversis.

- EN 81-70 (accesibilitate persoane cu dizabilități);
- EN 81-71 (rezistență la acte de vandalism);
- EN 81-72 (ascensoare de pompieri);
- EN 82-73 (funcționarea în caz de incendiu).

- Pereții puțului din dreptul accesului în cabină, se vor construi după instalarea ușilor;
- Distanța dintre două uși consecutive trebuie să fie minim $h+750$ mm;
- Cabinele nu sunt proiectate să transporte greutăți mari;
- Suprafețele cabinelor sunt corelate cu numărul de persoane în conformitate cu standardul EN 81;
- Dimensiunile cabinelor sunt disponibile în variante crescătoare din 50 în 50 mm;
- Înălțimea interioară a cabinei trebuie să fie egală cu înălțimea ușilor la care se adaugă minim 100 mm;
- Pentru alte dimensiuni ale cabinei sau pentru înălțimi mai mari ale ușilor sau cabinei, consultați reprezentantul de vânzări Romversis.

SPECIFICAȚII

Seria 1500 S / 1 acces / deschidere laterală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor	Curent
				(estimat)												(estimat)
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
180	2	0,63 1,00	7 12	700	800	2100	2Ld	600	2000	1300	1200	21 36	1600	4500	0,8 1,2	3,6 4,0
240	3	0,63 1,00	7 12	850	900	2100	2Ld	700	2000	1450	1300	21 36	1600	4500	1,2 1,8	5,4 6,0
320	4	0,63	7	900	1000	2100	2Ld	700	2000	1500	1400	21	1100	3500	1,5	6,5
		1,00	12									36	1100	3500	2,4	8,0
		1,60	18									55	1250	3700	3,9	12,0

Seria 1500 M / 1 acces / deschidere laterală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor <i>(estimat)</i>	Curent <i>(estimat)</i>
Q Kg	Persoane nr.	v m/s	ST -	A mm	B mm	H mm	Cod	e mm	h mm	LP mm	PP mm	CM m	SSI mm	SSS mm	P kW	C A
400	5	0,63	7	950	1150	2100	2Ld	700	2000	1550	1550	21	1100	3500	2,0	7,5
		1,00	18									55	1100	3500	3,0	8,5
		1,60	25									75	1250	3700	4,8	13,0
480	6	0,63	7	1000	1250	2100	2Ld	800	2000	1600	1650	21	1100	3450	2,6	8,5
		1,00	18									55	1100	3450	3,6	10,0
		1,60	25									75	1250	3650	5,8	16,0
560	7	0,63	7	1050	1300	2100	2Ld	800	2000	1650	1700	21	1100	3450	2,8	9,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,2	11,5
		1,60	25									75	1250	3650	6,8	18,5
640	8	0,63	7	1100	1400	2100	2Ld	800	2000	1700	1800	21	1100	3450	3,0	10,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,7	13,0
		1,60	25									75	1250	3650	7,8	21,5

Seria 1500 H / 1 acces / deschidere laterală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor <i>(estimat)</i>	Curent <i>(estimat)</i>
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
720	9	1,0 1,6	18 25	1200	1400	2100	2Ld	800	2000	1850	1800	55 75	1100 1250	3450 3650	5,3 8,5	14,4 23,0
800	10	1,0 1,6	18 25	1300	1400	2100	2Ld	900	2000	1950	1800	55 75	1100 1250	3450 3650	5,8 9,3	15,8 23,3
900	11	1,0 1,6	18 25	1400	1400	2100	2Ld	900	2000	2050	1800	55 75	1100 1250	3450 3650	6,4 10,2	17,4 27,8
1000	12	1,0 1,6	18 25	1400	1450	2100	2Ld	900	2000	2050	1850	55 75	1100 1250	3450 3650	7,9 12,6	21,4 33,8
1130	13	1,0 1,6	18 25	1450	1500	2100	2Ld	900	2000	2100	1900	55 75	1100 1250	3450 3650	8,5 13,7	23,0 36,8

- Mașina este amplasată pe partea dreaptă;
 - Dacă cursa mașinii are mai mult de 30 m, se va folosi lanțul de compensare;
 - Echipamentul funcționează normal la temperaturi cuprinse între 5 și 40 grade Celsius;
 - Umiditatea din puț nu trebuie să depășească, fără condensare, în medie 90% pe lună și 95% pe zi;
 - Toleranța pereților puțului trebuie să fie de ± 25 mm.

Pereții puțului din dreptul ușilor trebuie să aibă o toleranță de ± 10 mm;

 - Numărul de curse: 180/oră;
- Tensiunea electrică este de 400 V. Opțional 230 V.

Fluctuațiile de tensiune admise trebuie să fie cuprinse între -10%...+10%;

 - Sarcina nominală pentru o persoană este de 75 kg;
 - Căldura degajată în puțul ascensorului: 1,25KJ/s;
 - Căderea de tensiune la pornirea echipamentului: 3%;
 - Curentul de pornire: $I_{start} = 1,35 I_{nominal}$;
 - Toate dimensiunile măsurate pe înălțime sunt de la nivelul finit al pardoselei etajelor;
 - Pentru detalii suplimentare consultați reprezentantul de vânzări Romversis.



SPECIFICAȚII

Seria 1500 S / 1 acces / deschidere centrală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profundime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profundime		Inferioară	Superioară	Putere motor <i>(estimat)</i>	Curent <i>(estimat)</i>
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
480	6	0,63	7	1000	1250	2100	2C	800	2000	1800	1600	21	1100	3450	2,6	8,5
		1,00	18									55	1100	3450	3,6	10,0
		1,60	25									75	1250	3650	5,8	16,0
560	7	0,63	7	1050	1300	2100	2C	800	2000	1800	1650	21	1100	3450	2,8	9,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,2	11,5
		1,60	25									75	1250	3650	6,8	18,5
640	8	0,63	7	1100	1400	2100	2C	800	2000	1800	1750	21	1100	3450	3,0	10,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,7	13,0
		1,60	25									75	1250	3650	7,8	21,5

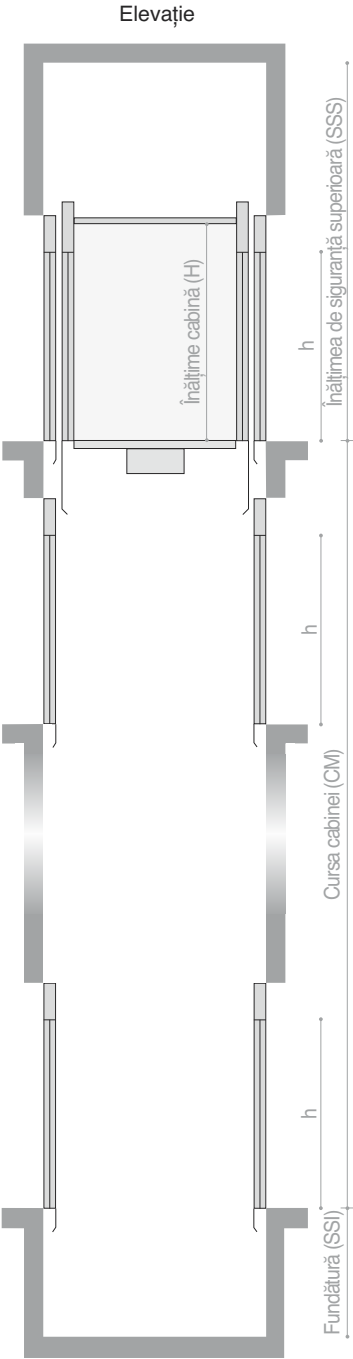
Seria 1500H / 1 acces / deschidere centrală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor	Curent
				(estimat)												(estimat)
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
720	9	1,0	18	1200	1400	2100	2C	800	2000	1850	1750	55	1100	3450	5,3	14,4
		1,6	25									75	1250	3650	8,5	23,0
800	10	1,0	18	1300	1400	2100	2C	900	2000	2000	1750	55	1100	3450	5,8	15,8
		1,6	25									75	1250	3650	9,3	23,3
900	11	1,0	18	1400	1400	2100	2C	900	2000	2050	1750	55	1100	3450	6,4	17,4
		1,6	25									75	1250	3650	10,2	27,8
1000	12	1,0	18	1400	1450	2100	2C	900	2000	2050	1800	55	1100	3450	7,9	21,4
		1,6	25									75	1250	3650	12,6	33,8
1130	13	1,0	18	1450	1500	2100	2C	900	2000	2100	1850	55	1100	3450	8,5	23,0
		1,6	25									75	1250	3650	13,7	36,8

- Mașina este amplasată pe partea dreaptă;
 - Dacă cursa mașinii are mai mult de 30 m, se va folosi lanțul de compensare;
 - Echipamentul funcționează normal la temperaturi cuprinse între 5 și 40 grade Celsius;
 - Umiditatea din puț nu trebuie să depășească, fără condensare, în medie 90% pe lună și 95% pe zi;
 - Toleranța pereților puțului trebuie să fie de ± 25 mm. Pereții puțului din dreptul ușilor trebuie să aibă o toleranță de ± 10 mm;
 - Numărul de curse: 180/oră;
- Tensiunea electrică este de 400 V. Opțional 230 V. Fluctuațiile de tensiune admise trebuie să fie cuprinse între -10%...+10%;
 - Sarcina nominală pentru o persoană este de 75 kg;
 - Căldura degajată în puțul ascensorului: 1,25KJ/s;
 - Căderea de tensiune la pornirea echipamentului: 3%;
 - Curentul de pornire: $I_{start} = 1,35 I_{nominal}$;
 - Toate dimensiunile măsurate pe înălțime sunt de la nivelul finit al pardoselei etajelor;
 - Pentru detalii suplimentare consultați reprezentantul de vânzări Romversis.



SPECIFICAȚII



ROMVERDIS seria 1500 / 2 accese opuse

Cursa maximă

Viteza (m/s)	CM (m)
0,63	21
1,00	55
1,60	75

Înălțimea de siguranță superioară

Număr pasageri	Viteza (m/s)	SSS (mm)
-------------------	-----------------	-------------

Seria 1500 S

2... 3	0,63	4500
	1,00	4500
4	0,63	3500
	1,00	3500
	1,60	3700

Seria 1500 M

5	0,63	3500
	1,00	3500
	1,60	3700
6... 8	0,63	3450
	1,00	3450
	1,60	3650

Seria 1500 H

9	1,00	3450
	1,60	3650
10... 13	1,00	3450
	1,60	3650

Q = Capacitatea cabinei
A = Lățimea interioară a cabinei
B = Profunzimea interioară a cabinei
H = Înălțimea interioară a cabinei
e = Lățimea ușilor
h = Înălțimea ușilor
LP = Lățimea puțului
PP = Profunzimea puțului
SSI = Înălțime de siguranță inferioară
SSS = Înălțime de siguranță superioară
CM = Cursa cabinei
ST = Stații

Înălțimea de siguranță inferioară

Număr pasageri	Viteza (m/s)	SSI (mm)
-------------------	-----------------	-------------

Seria 1500 S

2... 3	0,63	1600
	1,00	1600
4	0,63	1100
	1,00	1100
	1,60	1250

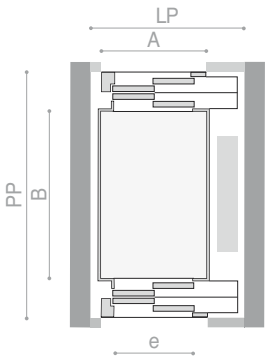
Seria 1500 M

5... 8	0,63	1100
	1,00	1100
	1,60	1250

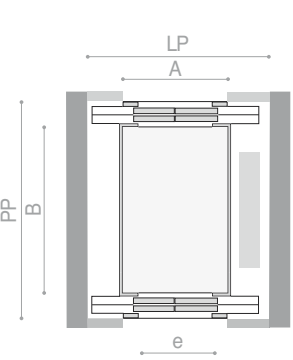
Seria 1500 H

9... 13	1,00	1100
	1,60	1250

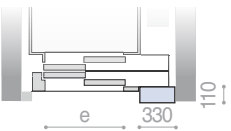
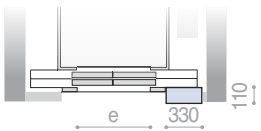
Plan acces lateral



Plan acces central



Poziționarea panoului de mentenanță la ultimul etaj



Pentru alte opțiuni, în conformitate cu standardele următoare vă rugăm să consultați reprezentantul de vânzări Romversis.

- EN 81-70
(accesibilitate persoane cu dizabilități);
- EN 81-71
(rezistență la acte de vandalism);
- EN 81-72
(ascensoare de pompieri);
- EN 82-73
(funcționarea în caz de incendiu).

- Pereții puțului din dreptul accesului în cabină, se vor construi după instalarea ușilor;
- Distanța dintre două uși consecutive opuse trebuie să fie de minim 300 mm;
- Distanța dintre două uși consecutive trebuie să fie minim $h + 750$ mm;
- Cabinele nu sunt proiectate să transporte greutatea mare;
- Suprafețele cabinelor sunt corelate cu numărul de persoane în conformitate cu standardul EN 81;
- Dimensiunile cabinelor sunt disponibile în variante crescătoare din 50 în 50 mm;
- Înălțimea interioară a cabinei trebuie să fie egală cu înălțimea ușilor la care se adaugă minim 100 mm;
- Pentru alte dimensiuni ale cabinei sau pentru înălțimi mai mari ale ușilor sau cabinelor, consultați reprezentantul de vânzări Romversis.



SPECIFICAȚII

Seria 1500 S / 2 accese opuse / deschidere laterală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profundzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profundzime		Inferioară	Superioară	Putere motor	Curent
				(estimat)												(estimat)
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
180	2	0,63 1,00	7 12	700	800	2100	2Ld	600	2000	1300	1400	21 36	1600	4500	0,8 1,2	3,6 4,0
240	3	0,63 1,00	7 12	850	900	2100	2Ld	700	2000	1450	1500	21 36	1600	4500	1,2 1,8	5,4 6,0
320	4	0,63	7	900	1000	2100	2Ld	700	2000	1500	1600	21	1100	3500	1,5	6,5
		1,00	12									36	1100	3500	2,4	8,0
		1,60	18									55	1250	3700	3,9	12,0

Seria 1500 M / 2 accese opuse / deschidere laterală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profundzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profundzime		Inferioară	Superioară	Putere motor <i>(estimat)</i>	Curent <i>(estimat)</i>
Q Kg	Persoane nr.	v m/s	ST -	A mm	B mm	H mm	Cod	e mm	h mm	LP mm	PP mm	CM m	SSI mm	SSS mm	P kW	C A
400	5	0,63	7	950	1150	2100	2Ld	700	2000	1550	1750	21	1100	3500	2,0	7,5
		1,00	18									55	1100	3500	3,0	8,5
		1,60	25									75	1250	3700	4,8	13,0
480	6	0,63	7	1000	1250	2100	2Ld	800	2000	1600	1850	21	1100	3450	2,6	8,5
		1,00	18									55	1100	3450	3,6	10,0
		1,60	25									75	1250	3650	5,8	16,0
560	7	0,63	7	1050	1300	2100	2Ld	800	2000	1650	1900	21	1100	3450	2,8	9,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,2	11,5
		1,60	25									75	1250	3650	6,8	18,5
640	8	0,63	7	1100	1400	2100	2Ld	800	2000	1700	2000	21	1100	3450	3,0	10,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,7	13,0
		1,60	25									75	1250	3650	7,8	21,5

Seria 1500 H / 2 accese opuse / deschidere laterală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor	Curent
				(estimată)												(estimată)
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
720	9	1,0 1,6	18 25	1200	1400	2100	2Ld	800	2000	1850	2000	55 75	1100 1250	3450 3650	5,3 8,5	14,4 23,0
800	10	1,0 1,6	18 25	1300	1400	2100	2Ld	900	2000	1950	2000	55 75	1100 1250	3450 3650	5,8 9,3	15,8 23,3
900	11	1,0 1,6	18 25	1400	1400	2100	2Ld	900	2000	2050	2000	55 75	1100 1250	3450 3650	6,4 10,2	17,4 27,8
1000	12	1,0	18	1400	1450	2100	2Ld	900	2000	2050	2050	55	1100	3450	7,9	21,4
		1,6	25									75	1250	3650		
1130	13	1,0	18	1450	1500	2100	2Ld	900	2000	2100	2100	55	1100	3450	8,5	23,0
		1,6	25									75	1250	3650		

- Mașina este amplasată pe partea dreaptă;
- Dacă cursa mașinii are mai mult de 30 m, se va folosi lanțul de compensare;
- Echipamentul funcționează în mediu normal la temperaturi cuprinse între 5 și 40 grade Celsius;
- Umiditatea din puț nu trebuie să depășească, fără condensare, în medie 90% pe lună și 95% pe zi;
- Toleranța pereților puțului trebuie să fie de ± 25 mm. Pereții puțului din dreptul ușilor trebuie să aibă o toleranță de ± 10 mm;
- Numărul de curse: 180/oră;

- Tensiunea electrică este de 400 V. Opțional 230 V. Fluctuațiile de tensiune admise trebuie să fie cuprinse între -10%...+10%;
- Sarcina nominală pentru o persoană este de 75 kg;
- Căldura degajată în puțul ascensorului: 1,25KJ/s;
- Căderea de tensiune la pornirea echipamentului: 3%;
- Curentul de pornire: $I_{start} = 1,35 I_{nominal}$;
- Toate dimensiunile măsurate pe înălțime sunt de la nivelul finit al pardoselei etajelor;
- Pentru detalii suplimentare consultați reprezentantul de vânzări Romversis.



SPECIFICAȚII

Seria 1500 M / 2 accese opuse / deschidere centrală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor	Curent
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
480	6	0,63	7	1000	1250	2100	2C	800	2000	1800	1700	21	1100	3450	2,6	8,5
		1,00	18									55	1100	3450	3,6	10,0
		1,60	25									75	1250	3650	5,8	16,0
560	7	0,63	7	1050	1300	2100	2C	800	2000	1800	1750	21	1100	3450	2,8	9,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,2	11,5
		1,60	25									75	1250	3650	6,8	18,5
640	8	0,63	7	1100	1400	2100	2C	800	2000	1800	1850	21	1100	3450	3,0	10,0
		1,00	18									55	1100	3450	4,7	13,0
		1,60	25									75	1250	3650	7,8	21,5

Seria 1500 H / 2 accese opuse / deschidere centrală

Capacitate cabină		Viteza	Nr. max. opriri	Dimensiuni cabină			Dimensiuni uși			Dimensiuni puț		Cursă maximă	Înălțime de siguranță		Valoare nominală	
				Lățime	Profunzime	Înălțime	Tip	Lățime	Înălțime	Lățime	Profunzime		Inferioară	Superioară	Putere motor	Curent
Q	Persoane	v	ST	A	B	H	Cod	e	h	LP	PP	CM	SSI	SSS	P	C
Kg	nr.	m/s	-	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	m	mm	mm	kW	A
720	9	1,0	18	1200	1400	2100	2C	800	2000	1850	1850	55	1100	3450	5,3	14,4
		1,6	25									75	1250	3650	8,5	23,0
800	10	1,0	18	1300	1400	2100	2C	900	2000	2000	1850	55	1100	3450	5,8	15,8
		1,6	25									75	1250	3650	9,3	23,3
900	11	1,0	18	1400	1400	2100	2C	900	2000	2050	1850	55	1100	3450	6,4	17,4
		1,6	25									75	1250	3650	10,2	27,8
1000	12	1,0	18	1400	1450	2100	2C	900	2000	2050	1900	55	1100	3450	7,9	21,4
		1,6	25									75	1250	3650	12,6	33,8
1130	13	1,0	18	1450	1500	2100	2C	900	2000	2100	1950	55	1100	3450	8,5	23,0
		1,6	25									75	1250	3650	13,7	36,8

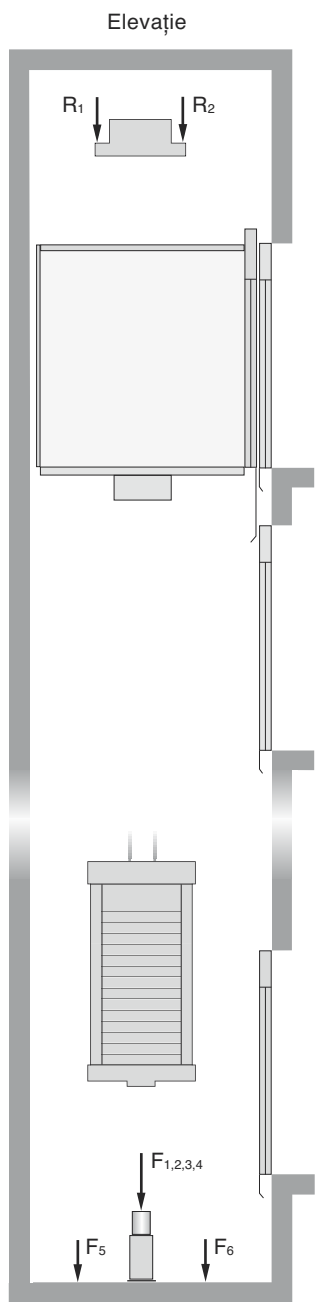
- Mașina este amplasată pe partea dreaptă;
- Dacă cursa mașinii are mai mult de 30 m, se va folosi lanțul de compensare;
- Echipamentul funcționează în mediu normal la temperaturi cuprinse între 5 și 40 grade Celsius;
- Umiditatea din puț nu trebuie să depășească, fără condensare, în medie 90% pe lună și 95% pe zi;
- Toleranța pereților puțului trebuie să fie de ± 25 mm. Pereții puțului din dreptul ușilor trebuie să aibă o toleranță de ± 10 mm;
- Numărul de curse: 180/oră;

- Tensiunea electrică este de 400 V. Opțional 230 V. Fluctuațiile de tensiune admise trebuie să fie cuprinse între -10%...+10%;
- Sarcina nominală pentru o persoană este de 75 kg;
- Căldura degajată în puțul ascensorului: 1,25KJ/s;
- Căderea de tensiune la pornirea echipamentului: 3%;
- Curentul de pornire: $I_{start} = 1,35 I_{nominal}$;
- Toate dimensiunile măsurate pe înălțime sunt de la nivelul finit al pardoselei etajelor;
- Pentru detalii suplimentare consultați reprezentantul de vânzări Romversis.

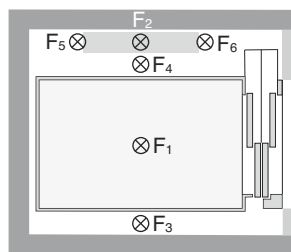


SPECIFICAȚII

Reacțiuni la partea inferioară a puțului
Forțele suportate de fundația puțului pentru susținerea glisierelor

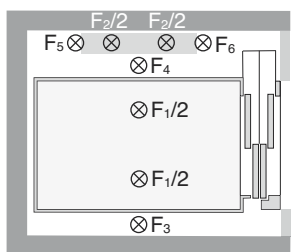


Plan seria 1500S/1500M



			Reacțiuni			
Capacitate cabină	Nr. maxim opri ri (stații)	Nr. maxim opri ri (stații)	Cabina		Contragreutate	
Q (kg)			Persoane (nr.)	F ₃ (kN)	F ₄ (kN)	F ₅ (kN)
Seria 1500 S						
180	2	7	8	8	7	7
		12	9	9	8	8
240	3	7	9,5	9,5	8,5	8,5
		12	10	10	9	9
320	4	7	10,5	10,5	9,5	9,5
		12	11	11	10	10
		18	13	13	11	11
Seria 1500 M						
400	5	7	12	12	10,5	10,5
		18	12,5	12,5	11	11
		25	14	14	11,5	11,5
480	6	7	13	13	12	12
		18	13,5	13,5	12,5	12,5
		25	15	15	13,5	13,5
560	7	7	14	14	13	13
		18	14,5	14,5	13,5	13,5
		25	16,5	16,5	14,5	14,5
640	8	7	15	15	14	14
		18	15,5	15,5	14	14,5
		25	17,5	17,5	15,5	15,5
Seria 1500 H						
720	9	18	18,5	18,5	15,5	15,5
		25	22	22	16,5	16,5
800	10	18	19,5	19,5	17	17
		25	23	23	17,5	17,5
900	11	18	21	21	18	18
		25	24	24	18,5	18,5
1000	12	18	22	22	19	19
		25	25,5	25,5	20	20
1130	13	18	23,5	23,5	20,5	20,5
		25	27	27	21,5	21,5

Plan seria 1500H



Reacțiuni la partea inferioară a puțului

Forțele de apăsare ale tamponelor cabinei și contragreutății asupra fundației puțului

Reacțiuni			
Capacitate cabină		Tampoane cabină	Tampoane contragreutate
Q (kg)	Persoane (nr.)	F ₁ (kN)	F ₂ (kN)
Seria 1500 S			
180	2	25,5	22,5
240	3	30	25,5
320	4	35	28,5
Seria 1500 M			
400	5	40	32
480	6	45	35,5
560	7	49	38
640	8	53,5	41
Seria 1500 H			
720	9	57,5	43,5
800	10	62	46,5
900	11	67	49
1000	12	71,5	52
1130	13	78	55,5

Reacțiuni la partea superioară a puțului

Forțele suportate de pereții puțului pentru susținerea ansamblului mașinii

Capacitate cabină		Reacțiuni	
Q (kg)	Persoane (nr.)	R ₁ (kN)	R ₂ (kN)
Seria 1500 S			
180	2	15	35
240	3	16	38
320	4	18	41
Seria 1500 M			
400	5	19,5	46
480	6	20	50
560	7	22	52
640	8	24	58
Seria 1500 H			
720	9	26	60
800	10	27	63
900	11	28	66
1000	12	29	68
1130	13	30	72

Lucrări neincluse în oferta ascensorului

Din ofertă nu fac parte lucrări care sunt în sarcina beneficiarului și care trebuie realizate în conformitate cu EN 81 – 20/50:2014 și cu legile locale. Acestea sunt:

- Finisajul pereților, tavanului și al fundației puțului;
- Finsajul din vecinătatea ușilor de pe paliere (pereți, pardoseală) după ce instalarea ușilor a fost efectuată;
- Realizarea instalației de iluminat și a ventilației puțului ascensorului;
- Realizarea impermeabilizării puțului ascensorului;
- Execuția pereților de separație dintre ascensoarele aflate într-un puț comun (atunci când este necesar);
- Realizarea deschiderilor golurilor și a elementelor de susținere ale instalațiilor ascensorului conform planurilor de instalare;
- Realizarea unei uși de ieșire de urgență, a unei uși de inspecție sau a unei uși de acces la fundație (atunci când este necesar);
- Efectuarea tuturor lucrărilor legate de construcția clădirii;
- Furnizarea energiei principale necesară alimentării ascensorului și a energiei necesare pentru iluminat din casa ascensorului conform planurilor de instalare;
- Instalarea canalelor de trecere între puțul ascensorului și punctul terminal destinat instalării dispozitivelor de mentenanță, securitate alarme și monitorizare (atunci când sunt necesare);
- Furnizarea energiei necesare pentru activitățile de instalare și verificare;
- Furnizarea materialelor și execuția lucrărilor de înglobare a elementelor suporturilor și consolelor de susținere (atunci când sunt necesare);
- Furnizarea schelei pentru instalare precum și a altor elemente de protecție a golurilor conform normelor de protecție obligatorii;
- Furnizarea unui spațiu închis potrivit pentru depozitarea echipamentelor necesare în procesul de instalare.



Romversis asigură soluții eficiente și inovative pentru instalarea ascensoarelor și pentru serviciile prestate. Prin serviciile noastre punem la dispoziție suportul tehnic necesar pentru instalare și pentru mentenanță. Tehnicienii noștri răspund prompt iar profesionalismul și flexibilitatea lor sunt calități ce se regăsesc în renumele companiei.



ROMVER SIS

www.romversis.ro

Această publicație este pentru informare generală. Ne rezervăm dreptul de a aduce modificări de proiectare în orice moment produselor noastre cât și conținutului specificațiilor tehnice. Pot fi diferențe minore între culorile prezentate aici și cele reale. Prin activitățile sale, Romversis ajută la dezvoltarea unei societăți sustenabile.