

## Voltage class 48V lead-acid battery

Values for the parameters of electrochemical performance and shelf life in accordance with EU Battery Regulation 2023/1542, Article 10, Annex IV Part A:

Article number	Supplier number	Rated capacity [Ah]	Capacity fade [%]	Power [W]	Power fade [%]	Internal resistance [mΩ]	Internal resistance increase [%]	Energy round trip efficiency [%]	Energy round trip efficiency fade [%]	Expected life time	
										In cycles [n]	In years [a]
28628000	625	20	2850	1	6,793	25	74	3	1500	5	625
28628000	625	20	30000	20	0,527	20	78	6	1500	5	625
28628000	625	20	30000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	625
28628000	625	20	5188,8	20	0,41	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	625
28628000	625	20	14475	20	11,52	10	85	5	1500	5	625
28628060	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
28628060	465	20	22320	20	0,625	20	78	6	1500	5	465
28628060	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
28628060	465	20	3830,4	20	0,62	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	465
28628510	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
28628510	775	20	37200	20	0,465	20	78	6	1500	5	775
28628510	775	20	37200	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	775
28628510	775	20	6381,6	20	0,37	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	775
28628580	500	20	2280	1	8,383	25	74	3	1500	5	500

### Jungheinrich Aktiengesellschaft

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

### Chairman of the Supervisory Board Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despineux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

28628580	500	20	24000	20	0,6	20	78	6	1500	5	500
28628580	500	20	24000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	500
28628580	500	20	4149,6	20	0,51	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	500
28628580	500	20	23160	20	14,4	10	85	5	1500	5	500
28628870	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
28628870	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
28628870	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
28628870	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620
28628870	620	20	28718	20	13,2	10	85	5	1500	5	620
28630370	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
28630390	400	20	19200	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	400
28630410	480	20	23040	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	480
28630440	500	20	24000	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	500
28630460	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
28630490	720	20	34560	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	720
28632100	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930
28632100	930	20	44640	20	0,418	20	78	6	1500	5	930
28632100	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
28632100	930	20	7658,4	20	0,31	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	930
28632100	930	20	43078	20	8,88	10	85	5	1500	5	930

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despieux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

28633230	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
28633660	300	20	14400	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	300
28633670	375	20	1710	1	10,657	25	75	3	1500	5	375
28633670	375	20	18000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	375
28633670	375	20	3112,8	20	0,68	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	375
28633710	750	20	3420	1	5,744	25	74	3	1500	5	750
28633710	750	20	36000	20	0,474	20	78	6	1500	5	750
28633710	750	20	36000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	750
28633710	750	20	6225,6	20	0,34	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	750
28633710	750	20	34740	20	9,6	10	85	5	1500	5	750
28633720	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
50029109	310	20	1414	1	14,348	25	74	3	1500	5	310
50029109	310	20	14880	20	0,792	20	78	6	1500	5	310
50029109	310	20	14880	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	310
50029109	310	20	2553,6	20	0,93	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	310
50029109	310	20	14359	20	26,4	10	85	5	1500	5	310
50041297	560	20	4896	20	0,46	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	560
50103266	500	20	2280	1	8,383	25	74	3	1500	5	500
50103266	500	20	24000	20	0,6	20	78	6	1500	5	500
50103266	500	20	24000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	500

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despieux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

50103266	500	20	4149,6	20	0,51	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	500
50103266	500	20	23160	20	14,4	10	85	5	1500	5	500
50103268	400	20	19200	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	400
50103270	625	20	2850	1	6,793	25	74	3	1500	5	625
50103270	625	20	30000	20	0,527	20	78	6	1500	5	625
50103270	625	20	30000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	625
50103270	625	20	5188,8	20	0,41	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	625
50103276	750	20	3420	1	5,744	25	74	3	1500	5	750
50103276	750	20	36000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	750
50103276	750	20	6225,6	20	0,34	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	750
50103278	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
50103292	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
50103292	465	20	22320	20	0,625	20	78	6	1500	5	465
50103292	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
50103292	465	20	3830,4	20	0,62	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	465
50103295	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
50103295	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
50103295	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
50103295	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620
50103295	620	20	28718	20	13,2	10	85	5	1500	5	620

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despieux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

50297157	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
50297157	775	20	37200	20	0,465	20	78	6	1500	5	775
50297157	775	20	37200	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	775
50297157	775	20	6381,6	20	0,37	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	775
50297157	775	20	35898	20	10,56	10	85	5	1500	5	775
50425958	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
50425958	465	20	22320	20	0,625	20	78	6	1500	5	465
50425958	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
50425958	465	20	3830,4	20	0,62	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	465
50425958	465	20	21539	20	19,2	10	85	5	1500	5	465
50425959	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
50425959	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
50425959	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
50425959	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620
50425959	620	20	28718	20	13,2	10	85	5	1500	5	620
50425964	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
50425965	480	20	23040	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	480
50425966	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
50436408	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
50436408	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despigneux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

50436408	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620
50451844	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930
50451844	930	20	44640	20	0,418	20	78	6	1500	5	930
50451844	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
50451844	930	20	7658,4	20	0,31	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	930
50451844	930	20	43078	20	8,9	10	85	5	1500	5	930
50451846	720	20	34560	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	720
51023070	775	20	37200	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	775
51023074	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
51023078	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
51023084	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
51023106	775	20	37200	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	775
51023184	750	20	36000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	750
51023187	460	20	22080	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	460
51023188	625	20	30000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	625
51023192	500	20	24000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	500
51023456	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
51065250	775	20	6381,6	20	0,37	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	775
51065250	775	20	35898	20	10,56	10	85	5	1500	5	775
51065251	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despieux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

51065253	465	20	3830,4	20	0,62	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	465
51065254	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620
51065254	620	20	28718	20	13,2	10	85	5	1500	5	620
51065259	465	20	3830,4	20	0,62	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	465
51065295	750	20	6225,6	20	0,34	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	750
51065295	750	20	34740	20	9,6	10	85	5	1500	5	750
51065302	625	20	5188,8	20	0,41	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	625
51065302	625	20	14475	20	11,52	10	85	5	1500	5	625
51065303	500	20	4149,6	20	0,51	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	500
51065309	620	20	5107,2	20	0,47	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	620
51066470	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
51066770	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
51074995	310	20	2553,6	20	0,93	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	310
51075005	775	20	6381,6	20	0,37	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	775
51075006	930	20	7658,4	20	0,31	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	930
51075046	930	20	7658,4	20	0,31	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	930
51106514	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
51112034	375	20	3112,8	20	0,68	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	375
51112036	375	20	18000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	375
51123141	420	20	20160	20	0,67	50	81	5	1200	5	420

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despigneux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

51123144	560	20	26880	20	0,56	50	81	5	1200	5	560
51123148	840	20	40320	20	0,43	50	81	5	1200	5	840
51123587	420	20	20160	20	0,67	50	81	5	1200	5	420
51123592	560	20	26880	20	0,56	50	81	5	1200	5	560
51123594	700	20	33600	20	0,48	50	81	5	1200	5	700
51125564	440	20	21120	20	0,65	50	81	5	1200	5	440
51125565	550	20	26400	20	0,56	50	81	5	1200	5	550
51125566	330	20	15840	20	0,79	50	81	5	1200	5	330
51125567	660	20	31680	20	0,5	50	81	5	1200	5	660
51148346	625	20	2850	1	6,793	25	74	3	1500	5	625
51148346	625	20	30000	20	0,527	20	78	6	1500	5	625
51148349	500	20	24000	20	0,6	20	78	6	1500	5	500
51148350	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
51148351	750	20	3420	1	5,744	25	74	3	1500	5	750
51148351	750	20	36000	20	0,474	20	78	6	1500	5	750
51148360	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
51148366	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
51148366	775	20	37200	20	0,465	20	78	6	1500	5	775
51148367	465	20	22320	20	0,625	20	78	6	1500	5	465
51148368	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despineux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977



51150704	465	20	22320	20	0,625	20	78	6	1500	5	465
51155605	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
51155607	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930
51155607	930	20	44640	20	0,418	20	78	6	1500	5	930
51159406	1000	20	48000	20	0,564	104,73	73	15	1500	5	1000
51178327	1000	20	4560	1	4,314	25	74	3	1500	5	1000
51178327	1000	20	48000	20	0,401	20	78	6	1500	5	1000
51181589	1000	20	48000	20	0,401	20	78	6	1500	5	1000
51181589	1000	20	48000	20	0,564	104,73	73	15	1500	5	1000
51181589	1000	20	8510,4	20	0,22	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	1000
51181589	1000	20	46320	20	6	10	85	5	1500	5	1000
51214675	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
51214676	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
51214677	625	20	2850	1	6,793	25	74	3	1500	5	625
51214678	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
51214679	750	20	3420	1	5,744	25	74	3	1500	5	750
51214694	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
51214695	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
51214696	500	20	2280	1	8,383	25	74	3	1500	5	500
51214698	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despineux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

51220016	930	20	44640	20	0,418	20	78	6	1500	5	930
51225186	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930
51233925	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
51233925	775	20	37200	20	0,465	20	78	6	1500	5	775
51284539	500	20	24000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	500
51284540	750	20	36000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	750
51292873	1000	20	48000	20	0,401	20	78	6	1500	5	1000
51292873	1000	20	48000	20	0,564	104,73	73	15	1500	5	1000
51300336	625	20	30000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	625
51329949	320	20	1459	1	9,838	25	76	3	1500	5	320
51329949	320	20	15360	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	320
51329954	280	20	13440	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	280
51354742	500	20	24000	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	500
51354746	660	20	31680	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	660
51354747	780	20	37440	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	780
51421581	625	20	30000	20	0,264	50	86	5	1500	5	625
51421582	750	20	36000	20	0,234	50	86	5	1500	5	750
51432038	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
51432039	775	20	37200	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	775
51440690	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despigneux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

51440691	750	20	3420	1	5,744	25	74	3	1500	5	750
51440694	750	20	3420	1	5,744	25	74	3	1500	5	750
51440697	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
51440698	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
51440700	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
51441466	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
51444812	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
51509243	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930
51518194	625	20	2850	1	6,793	25	74	3	1500	5	625
51521325	465	20	2120	1	10,081	25	74	3	1500	5	465
51521332	375	20	1710	1	10,657	25	75	3	1500	5	375
51535664	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
51535667	480	20	23040	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	480
51535669	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
51538280	750	20	36000	20	0,474	20	78	6	1500	5	750
51557976	640	20	30720	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	640
51557977	840	20	40320	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	840
51557979	990	20	47520	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	990
51557980	495	20	23760	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	495
51557983	640	20	30720	20	0,9	108,78	77,5	15	1500	5	640

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despigneux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

51571777	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
51596960	400	20	19200	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	400
51596961	500	20	24000	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	500
51604663	620	20	2827	1	7,723	25	74	3	1500	5	620
51608214	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
51617508	775	20	3534	1	6,303	25	74	3	1500	5	775
51733080	500	20	4149,6	20	0,51	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	500
51733082	500	20	4149,6	20	0,51	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	500
51733086	625	20	5188,8	20	0,41	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	625
51733090	750	20	6225,6	20	0,34	>25	up to 77,5	2,6	1500	6	750
51860519	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
51862731	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
51939216	560	20	26880	20	0,56	50	81	5	1200	5	560
51945529	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
51966798	625	20	30000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	625
51978645	930	20	4241	1	5,456	25	73	3	1500	5	930
51978645	930	20	44640	20	0,418	20	78	6	1500	5	930
52319887	500	20	2280	1	8,383	25	74	3	1500	5	500
52381672	620	20	29760	20	0,529	20	78	6	1500	5	620
52390163	500	20	24000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	500

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despieux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300

Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

52390164	625	20	30000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	625
52390166	750	20	36000	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	750
52390184	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
52390188	465	20	22320	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	465
52390190	775	20	37200	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	775
52390192	620	20	29760	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	620
52395878	400	20	19200	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	400
52395883	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
52395900	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
52395901	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
52395902	360	20	17280	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	360
52395903	480	20	23040	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	480
52395904	600	20	28800	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	600
52395905	560	20	26880	20	0,9	108,78	77,5	15	1200	5	560
52395906	930	20	44640	20	0,519	116,37	73	15	1500	5	930
51284539	500	20	45360	20	28,5384	25	85...95	10	1500	5	500
51284540	750	20	68040	20	20,7	25	85...95	10	1500	5	750
51300336	625	20	56700	20	27,4896	25	85...95	10	1500	5	625
51432038	465	20	42185	20	28,704	25	85...95	10	1500	5	465
51432039	775	20	70300	20	23,184	25	85...95	10	1500	5	775

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despieux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300  
 Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977

51441466	620	20	56250	20	31,464	25	85...95	10	1500	5	620
51535667	480	20	43550	20	28,152	25	85...95	10	1500	5	480
51535669	600	20	54430	20	27,048	25	85...95	10	1500	5	600
51571777	600	20	54430	20	23,184	25	85...95	10	1500	5	600
51596961	500	20	45360	20	24,84	25	85...95	10	1500	5	500
51966798	625	20	56700	20	27,048	25	85...95	10	1500	5	625

The values given for the parameters of electrochemical performance and durability correspond to the requirements of Article 10 (1) EU Battery Regulation and were compiled (measured, calculated and estimated) on the basis of cell data and manufacturer information. The elements specified in Annex IV Part B were taken into account; however, in the absence of harmonised standardisation, other values may result under real operating conditions and customer applications.

**Jungheinrich Aktiengesellschaft**

Friedrich-Ebert-Damm 129 · 22047 Hamburg, Germany · Phone +49 40 6948-0 · Fax +49 40 6948-1777  
 info@jungheinrich.com · www.jungheinrich.com

**Chairman of the Supervisory Board** Rolf Najork

**Board of Management** Dr. Lars Brzoska, Chairman · Nadine Despineux · Dr. Volker Hues · Maik Manthey · Udo Panenka · Heike Wulff

**Group Headquarters** Hamburg · **Registration Court** Hamburg Commercial Register 44 885

**Bank** Commerzbank AG Hamburg (BIC: COBADEFFXXX) IBAN: DE57 2004 0000 0630 7300 00; (BLZ 200 400 00) 6 307 300

Deutsche Bank AG Hamburg (BIC: DEUTDEHHXXX) IBAN: DE96 2007 0000 0042 9977 00; (BLZ 200 700 00) 0 429 977