

ETN	-
A COMPANY :	-
B TYPE OF REQUEST	
- New ETN (According to the ETN Data Sheet of page 2)	-
- Use this existing ETN including all technical features of the latest Euro-List of (Send only this page1)	-
- Change data of this existing ETN according to Data Sheet of page2 (Send page 1 & 2)	-
- Delete this existing ETN (Send only this page1)	-
C APPLICATIONS	
C.1 Car :	-
C.2 Comercial veh. :	-
C.3 Others : (.....)	-
D OEM & MODEL :	-
E AFTER MARKET :	-
F MANUFACTURER DECLARATION	
The battery complies with all requirements of the EN 50342 (not needed if deleting an ETN)	-
Date and signature :	-
G BUREAU OF NUMBERING	
<i>This request is approved :</i>	
- This battery gets ETN :	-
- This battery cannot obtain an ETN : (the reason is to be expressed)	-
- This existing ETN will be used by the company above:	-
- This ETN is deleted: for the company above:	-
	-
<i>This request is pending for :</i>	
Date and signature :	-
Mark items if relevant " X " or further information	

ETN

1 ELECTRICAL SPECIFICATIONS

- 1.1 Voltage (V) :
1.2 Capacity (Ah) 20h :
1.3 Reserve Capacity (Crn) min (Option) :
1.4 Cold cranking current :
1.4.1 For 12 Volt :
1.4.2 For 6 Volt :
1.4.3 Performance Levels :

$U_{10} \geq 7,5V (A) :$

$U_{10} \geq 3,75V (A) :$

C 1 :

C 2 :

2 MECHANICAL SPECIFICATION

- 2.1 Assembly :
2.2 Terminals :
2.3 DIMENSIONS :
2.3.1 Max. lenght (mm) : (L)
2.3.2 Max. width (mm) : (W)
2.3.3 Max. height for top-fastening (mm) : (h) except for cover BL
2.3.4 Max. overall height (mm) : (H)
2.4 CONTAINER MATERIAL :
2.5 THE BATTERY SIZE IS IN ACCORDANCE :
WITH EUROSIZ 60095 - 2 / 60095 - 4

Yes
No

Type
Size

- 2.6 CONTAINER :
2.6.1 Bottom hold down (event. combination) : (B00 -)
2.6.2 Handles : (HL)
2.7 COVER :
2.7.1 Cover design : (BL,FL,SL)
2.7.2 Handles: (IHL)
2.7.3 Integrated vent:(IV) or other Central degasing system (CD)
2.7.4 Location of CD or IV

BL FL SL

CD IV NO

R others L

- 2.7.5 Flame Arrester (FA)
2.7.6 Spill proof (SP)

3 TEST DETAILS (in accordance with EN 50342)

- 3.1 Vibration resistance :
3.2 Endurance resistance :
3.3 Water loss : (N = Normal; L = Low; VL = Very Low)
3.4 Valve regulated: (VR)

VB
ED

	1	2	3
VB	-	-	-
ED	-	-	-
	-		
	-		-
	Yes		No

- 3.5 Specification OE requirement Code:

4 DATES

- 4.1 Issue date:
4.2 Updated on:

ETN			CN	CrN	ICC	C :	A	T	DIMENSION				WL	ED	VB	S F	S F	S F	SF	SF
B L O C					-18°C	C1/	S	E	(max mm)											
A	B	C	AH	MIN	A	C2	S	R	L	W	h	H				1	2	3	4	5
502	101	001	2	-	10	C1	0	K	80	70	-	105	L	E1	V1	BL/IV/L	B00	-	-	-
503	011	001	3		10	C2	0	K	81	71	-	106	N	E1	V1	BL/CD/IF	B00			
503	012	001	3		10	C2	0	5	100	58	-	112	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
503	013	001	3		10	C2	0	5	100	58	-	112	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
503	014	003	3		30	C2	0	5	114	71	-	86	N	E1	V1	BL/CD/RL	B00		VR	
503	901	005	3	-	50	C1	4	M13	114	38	-	86	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR	-
504	011	002	4		20	C2	0	5	121	71	-	93	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
504	012	003	4		30	C2	0	5	114	71	-	106	L	E1	V1	BL/CD	B00		VR	
505	012	003	5		30	C2	0	5	121	61	-	131	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
506	011	004	6		40	C2	0	5	136	61	-	131	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
506	012	004	6		40	C2	0	5	104	91	-	115	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
506	013	004	6		40	C2	1	5	136	61	-	131	N	E1	V1	BL/IV	B00			
506	014	005	6		50	C2	0	5	114	71	-	131	L	E1	V1	BL/CD	B00		VR	
506	015	005	6		50	C2	1	5	151	88	-	94	L	E1	V1	BL/CD	B00		VR	
507	011	004	7		40	C2	1	5	136	76	-	135	N	E1	V1	BL/IV	B00			
507	012	004	7		40	C2	0	5	136	76	-	135	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
507	013	004	7		40	C2	1	5	137	76	-	135	N	E1	V1	BL/CD	B00			
507	101	008	7	-	80	C1	0	M3	130	90	-	114	N	E1	V1	BL/CD/BH	B00	-	-	-
507	901	012	7	-	120	C1	1	5	150	66	-	94	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR/SP	-
507	902	011	7	-	110	C1	0	M05	113	70	-	105	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR/SP	-
508	011	008	8		80	C2	1	~4	152	88	-	106	N	E1	V1	BL/IV/IF	B00			
508	012	008	8		80	C2	1	5	152	88	-	106	N	E1	V1	BL/CD/RL	B00		VR	
508	013	008	8		80	C2	1	~4	137	76	-	134	L	E1	V1	BL/CD/L	B00			
508	901	015	8	-	150	C1	1	M12	150	87	-	93	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR	-
509	014	008	9		80	C2	1	5	136	76	-	140	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
509	015	008	9		80	C2	0	5	136	76	-	140	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
509	016	008	9		80	C2	0	5	135	75	-	139	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
509	101	008	9		80	C2	0	5	128	84	-	145	L	E1	V1	BL/CD/R	B00			
509	901	020	9	-	200	C1	1	M12	150	87	-	110	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	FA/SP/VR	-
509	902	008	9	-	80	C1	1	M12	149	70	-	105	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	FA/SP/VR	-
510	012	009	10		90	C2	1	5	152	88	-	131	N	E1	V1	BL/CD/RL	B00		VR	
510	901	012	10	-	120	C1	1	M04	150	87	-	105	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	FA/SP/VR	-
511	011	009	11		90	C2	0	5	136	91	-	156	N	E1	V1	BL	B00			
511	012	009	11		90	C2	0	5	136	91	-	147	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
511	013	009	11		90	C2	0	5	136	91	-	146	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
511	901	014	11	-	140	C1	1	M12	150	88	-	105	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	SP/VR	-
512	011	012	12		120	C2	1	5	136	81	-	162	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
512	012	012	12		120	C2	1	5	161	91	-	131	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
512	013	012	12		120	C2	0	5	136	82	-	162	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
512	014	010	12		100	C2	1	5	152	88	-	147	N	E1	V1	BL/CD/RL	B00		VR	
512	015	012	12		120	C2	1	~4	135	81	-	161	L	E1	V1	BL/CD/R	B00			
512	101	012	12		120	C2	0	5	141	96	-	168	L	E1	V1	BL/CD/R	B00			

512	901	019	12	-	190	C1	1	5	151	70	-	131	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR/SP	-
512	902	014	12	-	140	C1	1	M12	151	70	-	130	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR/SP	-
514	011	014	14		140	C2	0	5	135	90	-	167	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
514	012	014	14		140	C2	1	5	136	91	-	168	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
514	013	014	14		140	C2	0	5	136	91	-	168	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
514	014	014	14		140	C2	1	5	136	91	-	168	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
514	015	013	14		130	C2	0	4	186	82	-	137	L	E1	V1	BL/IV/L	B00			
514	901	022	14		220	C1	1	5	150	87	-	161	L	E1	V1	BL	B00		VR	
514	902	022	14		220	C1	1	4	150	87	-	161	L	E1	V1	BL	B00		VR	
516	011	016	16		160	C2	0	5	176	101	-	156	N	E1	V1	BL/IV	B00			
516	013	016	16		160	C2	1	4	177	102	-	157	N	E1	V1	BL/IV	B00			
516	015	016	16		160	C2	1	5	160	90	-	161	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
516	016	012	16		120	C2	0	5	205	71	-	164	L	E1	V1	BL/CD/L	B00			
518	011	013	18		130	C2	0	4	183	126	-	165	N	E1	V1	FL	B00			
518	014	015	18		150	C2	0	4	186	82	-	173	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
518	015	018	18		180	C2	0	5	181	92	-	164	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
518	101	015	18		150	C2	0	5	141	96	-	168	L	E1	V1	BL/ICD/R	B00			
518	901	026	18		260	C1	0	4	177	88	-	156	L	E1	V1	BL	B00		VR	
518	902	026	18		260	C1	1	4	177	88	-	156	L	E1	V1	BL	B00		VR	
518	903	020	18	-	200	C1	0	M10	181	76	-	167	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	VR	-
519	011	019	19		190	C2	0	4	176	101	-	156	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
519	012	019	19		190	C2	1	4	176	101	-	156	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
519	013	017	19		170	C2	0	4	186	82	-	171	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
519	014	018	19		180	C2	0	5	176	101	-	176	L	E1	V1	BL/CD/R	B00			
519	101	017	19	-	170	C1	0	5	184	80	148	172	L	E1	V1	BL/CD/L	B00	-	-	-
519	901	017	19	-	170	C1	0	5	186	82	-	173	VL	E1	V1	BL/CD/OT	B00	-	FA/SP/VR	-
520	012	020	20		200	C2	0	5	206	92	-	163	N	E1	V1	BL/CD/L	B00			
520	015	018	20		180	C2	0	4	186	82	-	171	N	E1	V1	BL/IV/R	B00			
520	016	020	20		200	C2	0	5	206	91	-	170	L	E1	V1	BL/CD/L	B00			
524	013	018	24		180	C2	0	4	187	128	-	165	N	E1	V1	BL/IV	B00			
524	014	020	24		200	C2	1	4	196	131	-	184	L	E1	V1	FL	B00			
524	015	020	24		200	C2	0	4	186	125	-	176	L	E1	V1	BL	B00			
524	016	020	24		200	C2	0	4	186	125	-	176	L	E1	V1	BL/IV/L	B00			
524	017	020	24		200	C2	1	4	186	125	-	176	L	E1	V1	BL	B00			
524	101	020	24		200	C2	1	4	186	125	160	178	L	E1	V1	FL	B00			
525	015	022	25		220	C2	0	4	186	130	-	171	N	E1	V1	BL/CD/R	B00			
528	016	024	28		240	C2	0	4	190	130	-	175	N	E1	V1	FL/IV	B00			
530	030	030	30		300	C2	0	4	186	130	-	171	N	E1	V1	BL/IV/R	B00			
530	034	024	30		240	C2	1	4	186	130	-	171	L	E1	V1	BL/IV	B00			
530	101	026	30		260	C1	0	1	175	175	-	190	L	OE02	V1	SL/IV/R	B13			
532	011	024	32		240	C2	0	~4	233	132	-	168	L	E1	V1	FL	B00			
532	026	022	32		220	C2	0	1	186	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	HL		
532	028	026	32		260	C2	0	1	178	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
532	029	026	32		260	C2	1	1	178	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
532	035	024	32		240	C2	1	1	165	175	167	190	L	E1	V1	FL	B03			
532	036	024	32		240	C2	1	~4	243	132	-	165	L	E1	V1	BL/CD/L	B00			

532	101	026	32		260	C1	0	1	178	135	-	225	L	E1	V1	FL	B01			
534	101	028	34		280	C1	0	1	175	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
534	102	028	34		280	C1	0	1	175	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03	-		
535	020	024	35		240	C2	0	3	197	128	202	227	L	E1	V1	FL	B00			
535	021	024	35		240	C2	0	1	197	128	202	227	L	E1	V1	FL	B00			
535	022	024	35		240	C2	1	3	197	128	202	227	L	E1	V1	FL	B00			
535	025	022	35		220	C2	0	19	238	136	180	202	L	E1	V1	FL	B12			
535	026	022	35		220	C2	1	2	238	136	180	202	L	E1	V1	FL	B06			
535	028	026	35		260	C2	0	19	215	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
535	033	028	35		280	C2	1	1	178	125	202	222	L	E1	V1	FL	B01			
535	035	028	35		280	C2	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV	B03			
535	102	033	35		330	C1	0	1	175	175	-	190	L	OE02	V1	SL/IV/R	B13			
535	103	026	35		260	C1	1	1	219	135	-	225	L	E1	V1	FL	B01			
535	104	028	35		280	C1	0	3	197	129	203	227	L	E1	V1	FL	B00			
535	105	028	35		280	C1	1	3	197	129	203	227	L	E1	V1	FL	B00			
535	106	052	35		520	C2	0	1	212	175	-	140	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13			
535	107	028	35	-	280	C1	1	3	197	135	200	222	L	E1	V1	FL	B01	-	-	
535	108	028	35		280	C1	0	3	197	135	200	222	L	E1	V1	FL	B01	-	-	
535	109	030	35		300	C1	1	3	197	129	207	225	L	E1	V1	FL	B00	-	-	
535	110	030	35		300	C1	0	3	197	129	207	225	L	E1	V1	FL	B00	-	-	
535	111	030	35	52	300	C1	0	3	196	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
535	112	030	35	52	300	C1	1	3	196	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
535	113	030	35	52	300	C1	1	1	196	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
535	114	030	35	52	300	C1	0	1	196	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
535	115	028	35	-	280	C1	1	3	187	127	200	220	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
535	116	028	35	-	280	C1	0	3	187	127	200	220	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
535	117	028	35	-	280	C1	0	3	187	127	200	220	L	E1	V1	FL	B01	-	-	-
535	118	030	35	-	300	C2	0	3	187	127	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
535	119	030	35	-	300	C2	1	3	187	127	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
536	021	030	36		300	C2	0	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B04			
536	024	030	36		300	C2	0	1	210	175	-	175	L	OE08	V1	BL	B03			
536	025	030	36		300	C2	0	1	210	175	-	190	L	E1	V1	BL	B01		RB	
536	027	024	36		240	C2	0	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
536	028	024	36		240	C2	1	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
536	038	030	36		300	C2	1	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B01			
536	041	030	36		300	C2	0	19	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
536	046	030	36		300	C2	0	1	210	175	-	175	L	OE13	V1	BL/IV	B04			
536	053	030	36		300	C2	0	1	211	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B01			
536	054	030	36		300	C2	0	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
536	055	030	36		300	C2	0	1	213	175	-	175	L	OE13	V1	BL/IV	B13			
536	058	030	36		300	C2	1	1	213	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B01			
536	059	030	36		300	C2	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03			
536	069	030	36		300	C2	0	1	213	175	-	175	L	OE13	V1	BL/CD/L	B13			
536	103	039	36	-	390	C1	0	1	212	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B14	IHL	SP/FA	-
536	105	030	36		300	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
536	106	030	36		300	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B14	IHL		

536	107	030	36		300	C2	1	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
536	108	030	36		300	C2	0	1	175	175	-	190	L	OE15	V1	SL/IV/R	B13		SP/FA	
536	109	030	36		300	C2	0	1	175	175	-	190	L	OE15	V1	SL/IV/L	B13		SP/FA	
536	110	030	36		300	C2	0	1	175	175	-	190	L	OE15	V1	SL/IV/L	B13		FA	
536	111	030	36		300	C2	0	1	175	175	-	190	L	OE15	V1	SL/IV/R	B13		FA	
536	112	033	36	-	330	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
536	114	033	36		330	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
536	115	039	39	-	390	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	SP/FA	LB1
536	116	030	36		300	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL	FA	
536	117	030	36		300	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B14	IHL	FA	
536	118	030	36		300	C2	1	1	210	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV/RL	B13		FA	
536	119	030	36	55	300	C2	0	1	213	175	-	175	L	OE04	V1	BL/IV/L	B13	-	FA/SP	LS 1
536	121	030	36	-	300	C2	1	1	207	175	154	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B04	-	FA	LB1
536	122	036	36	60	360	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
536	123	036	36	60	360	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B04	-	FA	LB1
536	124	036	36	60	360	C1	1	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
536	125	036	36	60	360	C1	0	19	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
536	126	028	36	-	280	C1	0	1	207	175	169	190	L	E3	V1	BL	B01	-	-	L1
536	127	030	36	-	300	C1	0	1	207	175	154	175	L	E1	V1	SL/CD/OT	B01	IHL	-	LB1
536	128	030	36	-	300	C1	1	1	207	175	154	175	L	E1	V1	SL/CD/OT	B01	IHL	-	-
536	129	028	36	-	280	C1	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	BL	B01	-	-	-
536	130	036	36	-	360	C1	0	1	207	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	-
536	131	030	36	-	300	C1	0	1	207	175	154	175	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	-
536	132	030	36	-	300	C1	1	1	207	175	154	175	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	-
538	036	024	38		240	C2	0	1	238	136	180	202	L	E1	V1	FL	B06			
538	053	024	38		240	C2	1	1	240	135	183	205	L	E1	V1	FL	B06			
538	080	024	38		240	C2	1	1	238	135	178	200	L	E1	V1	FL	B12			
538	082	024	38		240	C2	0	19	238	135	178	200	L	E1	V1	FL	B12			
538	090	024	38		240	C2	1	1	238	136	180	202	L	E1	V1	FL	B06			
538	101	026	38		260	C1	1	1	243	135	-	200	L	E1	V1	FL	B12			
538	102	030	38		300	C1	0	1	175	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13		FA/SP	LS 0
540	024	030	40		300	C2	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	FL	B01		RB	
540	038	030	40		300	C2	0	1	219	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
540	039	030	40		300	C2	1	1	219	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
540	045	036	40		360	C2	0	1	210	175	-	175	L	OE13	V1	BL/IV	B04			
540	050	026	40		260	C2	0	1	219	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
540	053	026	40		260	C2	1	1	219	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
540	059	030	40		300	C2	0	1	175	175	169	190	L	E1	V1	FL	B01			
540	062	030	40		300	C2	1	1	175	175	169	190	L	E1	V1	FL	B01			
540	063	030	40		300	C2	0	1	213	175	-	175	L	E1	V1	SL	B03	IHL		
540	064	030	40		300	C2	0	1	213	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B01			
540	101	036	40		360	C2	0	1	211	175	-	190	L	E2	V1	BL/IV	B03	-		
540	102	030	40		300	C1	0	1	219	135	204	225	L	E1	V1	SL/IV	B01	IHL		
540	104	042	40		420	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
540	105	030	40		300	C1	0	1	219	135	-	225	L	E1	V1	FL	B01			
540	106	030	40		300	C1	1	1	219	135	-	225	L	E1	V1	FL	B01			

540	107	033	40		330	C1	0	1	175	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
540	108	033	40		330	C1	0	1	175	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03	IHL		
540	109	030	40		300	C1	0	1	206	175	157	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B04	IHL	-	
540	110	033	40		330	C1	0	1	175	175	172	190	L	E1	V1	FL	B04	-	-	L 0
540	111	065	40		650	C2	0	1	242	175	117	140	L	OE05	V1	SL/IV/L	B13	-	FA/SP	-
540	112	033	40	-	330	C2	0	1	207	175	168	190	VL	E2	V1	SL/IV/L	B03	-	FA	-
540	113	033	40	-	330	C2	0	1	175	175	169	190	VL	E2	V1	SL	B03	-	-	LS0
540	114	033	40	65	330	C1	0	1	227	135	-	204	VL	E1	V1	BL/CD/L	B03	-	FA	-
540	115	033	40	65	330	C1	1	1	227	135	-	204	VL	E1	V1	BL/CD/L	B03	-	FA	-
540	116	042	40	70	420	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	HL	FA	LBS1
540	117	042	40	70	420	C1	1	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	HL	FA	LBS1
540	118	042	40	70	420	C1	0	19	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	HL	FA	LBS1
540	120	030	40	-	300	C2	0	1	207	175	154	175	L	E3	V3	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LBN1
540	121	033	40	-	330	C1	0	1	207	175	154	175	VL	OE09	V1	SL/IV/R	B13	IHL	FA/SP	LBS1
540	122	033	40	65	330	C1	0	1	207	175	169	190	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	-	FA	LS1
540	123	036	40	-	360	C1	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS1
540	124	033	40	-	330	C1	0	1	218	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	HL	-	E2
540	125	033	40	-	330	C1	1	1	218	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	HL	-	-
540	126	033	40	-	330	C2	0	3	187	127	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
540	127	033	40	-	330	C2	1	3	187	127	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
540	128	036	40	-	360	C1	0	1	175	175	168	190	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LN0
540	152	030	40	-	300	C2	0	1	175	175	168	190	VL	OE07	V1	SL/IV/RL	B13	-	FA/SP	LN0
542	036	030	42		300	C2	1	2	238	135	178	200	L	E1	V1	FL	B06			
542	037	033	42		330	C2	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV	B03			
542	090	020	42		200	C2	0	1	210	166	195	220	L	E1	V1	FL	B00			
542	101	030	42		300	C1	0	1	219	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
542	102	030	42		300	C1	1	1	219	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
542	103	030	42		300	C2	1	1	195	125	202	222	L	E2	V1	FL	B00			
542	104	039	42	-	390	C1	0	1	175	175	167	190	VL	OE02	V1	SL/IV/R	B13	-	FA/SP	LS0
542	105	030	42	-	300	C2	1	3	196	125	200	222	L	E2	V1	FL	B00	-	-	-
543	012	033	43		330	C2	0	19	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
543	015	036	43		360	C2	0	19	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
543	016	033	43		330	C2	0	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
543	017	033	43		330	C2	0	19	215	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
543	019	039	43		390	C2	0	19	214	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
543	020	039	43		390	C2	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
543	021	030	43		300	C2	0	1	210	175	167	190	L	E1	V1	SL	B03	HL		
543	022	030	43		300	C2	1	1	210	175	167	190	L	E1	V1	SL	B03	HL		
543	023	039	43		390	C2	0	1	213	175	-	175	L	OE04	V1	BL/IV	B03			
543	024	033	43		330	C2	0	1	211	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
543	025	039	43		390	C2	0	1	213	175	-	175	L	OE04	V1	SL/CD/L	B13		SP	
543	102	045	43	-	450	C1	0	1	212	175	158	175	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL	-	-
543	103	033	43		330	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03			
543	104	033	43		330	C1	1	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03			
543	105	033	43	-	330	C1	0	19	212	175	153	175	L	E1	V3	SL/IV/RL	B13	IHL	-	-
543	106	048	43	-	480	C1	0	19	212	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	-

543	107	048	43	-	480	C1	0	1	212	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	-
543	108	033	43	-	330	C1	0	1	212	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	-
543	109	039	43	-	390	C1	0	19	212	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	-
543	110	033	43		330	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
543	111	033	43		330	C1	1	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
543	112	042	43		420	C1	0	19	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
543	113	039	43		390	C1	0	19	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL	FA	
543	114	039	43		390	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
543	115	039	43		390	C1	0	19	206	175	157	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	-	
543	116	039	43	-	390	C1	0	1	207	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	LBS1
543	118	039	43	-	390	C2	0	1	207	175	154	175	VL	E2	V1	SL/IV/L	B03	-	FA	LBS1
543	119	033	43	-	330	C1	1	1	207	175	154	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
543	120	039	43	-	390	C1	0	1	207	175	153	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	-
543	121	039	43	-	390	C1	1	1	207	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B03	IHL	FA	-
543	122	039	43	-	390	C1	0	19	207	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	-
543	123	036	43	-	360	C1	0	1	207	175	154	175	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	-
544	013	024	44		240	C2	1	1	230	170	177	200	L	E1	V1	FL	B00			
544	034	036	44		360	C2	0	1	211	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
544	036	030	44		300	C2	0	1	225	175	-	205	L	E1	V1	BL	B03			
544	049	036	44		360	C2	1	1	211	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
544	057	036	44		360	C2	1	1	207	175	-	190	L	E1	V1	BL	B01			
544	059	036	44		360	C2	0	1	211	175	-	190	L	OE13	V1	BL/IV	B03			
544	064	036	44		360	C2	1	1	212	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03			
544	065	036	44		360	C2	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
544	066	036	44		360	C2	1	1	212	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
544	068	036	44		360	C2	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	FL	B03			
544	069	036	44		360	C2	0	1	212	175	-	190	L	OE13	V1	BL/IV	B04			
544	071	036	44		360	C2	0	1	212	175	-	190	L	OE13	V1	BL/IV	B13			
544	072	030	44		300	C2	0	1	220	135	-	225	L	E1	V1	SL	B01	IHL		
544	079	036	44		360	C2	0	1	212	175	-	190	L	OE13	V1	BL/CD/L	B13			
544	103	036	44		360	C1	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
544	104	036	44	-	360	C1	1	1	212	175	153	190	L	E1	V1	SL/IVRL	B13	IHL	-	-
544	105	045	44	-	450	C1	0	1	212	175	168	190	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	-
544	106	045	44		450	C1	1	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
544	107	039	44		390	C1	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
544	108	036	44		360	C1	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B14	IHL		
544	109	036	44		360	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
544	110	039	44		390	C1	1	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
544	111	042	44		420	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
544	112	036	44		360	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
544	113	036	44		360	C1	1	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
544	114	042	44		420	C1	0	1	207	175	-	190	L	OE2	V1	SL/IV/R	B13	-	SP	
544	115	039	44	65	390	C1	0	1	207	175	168	190	VL	OE02	V1	SL/IV/R	B13	-	FA	LS1
544	116	042	44	75	420	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
544	117	036	44	-	360	C2	0	1	207	175	154	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B03	-	FA	LBS1
544	118	036	44	-	360	C2	1	1	207	175	154	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1

544	119	039	44	-	390	C1	0	1	175	175	168	190	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	-	FA/SP	LN0
544	120	036	44	47	360	C1	0	1	207	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	LS1
544	121	036	44	-	360	C1	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	BL/CD/R	B01	IHL	FA	L1
544	122	036	44	-	360	C1	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	BL/CD/L	B01	IHL	FA	-
544	123	026	44	-	260	C1	0	1	175	175	169	190	VL	E1	V1	SL	B03	-	-	LS0
545	019	036	45		360	C2	0	1	249	175	-	175	L	OE13	V1	BL/IV	B04			
545	023	030	45		300	C2	0	1	237	128	202	225	L	E1	V1	FL	B00			
545	024	030	45		300	C2	1	1	237	128	202	225	L	E1	V1	FL	B00			
545	033	036	45		360	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL	B04			
545	045	024	45		240	C2	1	1	217	175	174	196	L	E1	V1	FL	B01			
545	049	036	45		360	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL	B01			
545	051	030	45		300	C2	1	3	237	128	202	225	L	E1	V1	FL	B00			
545	077	030	45		300	C2	0	1	220	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
545	078	030	45		300	C2	0	3	220	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
545	079	030	45		300	C2	1	1	220	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
545	080	030	45		300	C2	1	3	220	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01			
545	083	033	45		330	C2	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	FL	B03		RB	
545	084	030	45		300	C2	0	3	237	128	202	225	L	E1	V1	FL	B00			
545	086	036	45		360	C2	0	1	210	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B04			
545	092	042	45		420	C2	0	1	215	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03	HL		
545	101	048	45	-	480	C1	0	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B14	IHL	FA/SP	LB2
545	103	042	45		420	C1	0	1	219	135	204	225	L	E1	V1	SL/IV	B01	IHL		
545	104	030	45		300	C1	0	1	219	135	204	225	L	E1	V1	SL/IV	B01	IHL		
545	105	030	45		300	C1	1	1	219	135	204	225	L	E1	V1	SL/IV	B01	IHL		
545	106	030	45		300	C1	0	1	220	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	-		
545	107	030	45		300	C1	1	1	220	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	-		
545	108	036	45		360	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B14			
545	111	033	45		330	C1	0	1	238	129	203	227	L	E1	V1	FL	B00			
545	112	033	45		330	C1	1	1	238	129	203	227	L	E1	V1	FL	B00			
545	113	033	45		330	C1	0	3	238	129	203	227	L	E1	V1	FL	B00			
545	114	033	45		330	C1	1	3	238	129	203	227	L	E1	V1	FL	B00			
545	115	033	45		330	C1	0	1	219	135	-	225	L	E1	V1	FL	B01			
545	116	033	45		330	C1	1	1	219	135	-	225	L	E1	V1	FL	B01			
545	117	042	45		420	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B14	IHL		
545	118	036	45		360	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B14	IHL		
545	122	036	45		360	C1	0	1	217	135	206	224	L	E1	V1	FL	B03	-	-	E 2
545	123	036	45		360	C1	1	1	217	135	206	224	L	E1	V1	FL	B03	-	-	E 2
545	124	039	45		390	C1	1	1	207	175	172	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	-	L 1
545	125	039	45		390	C1	0	1	207	175	172	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	-	L 1
545	126	036	45		360	C1	1	1	238	129	209	227	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
545	127	036	45		360	C1	0	1	238	129	209	227	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
545	129	036	45	-	360	C2	0	1	223	135	202	225	L	E2	V1	FL	B01	-	-	-
545	130	036	45	-	360	C2	1	1	223	135	202	225	L	E2	V1	FL	B01	-	-	-
545	133	036	45	-	360	C2	0	1	242	175	154	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B03	IHL	FA	LBS2
545	134	036	45	-	360	C2	1	1	242	175	154	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	LBS2
545	135	036	45	-	360	C2	0	1	242	175	154	175	L	E1	V1	BL/IV/L	B03	-	FA	LBS2

545	139	039	45	75	390	C1	0	1	227	135	-	204	VL	E1	V1	BL/CD/L	B03	-	FA	-
545	140	042	45	75	420	C1	0	1	237	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
545	141	033	45	80	330	C1	0	3	237	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
545	142	042	45	75	420	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B04	-	FA	LB1
545	143	039	45	75	390	C1	1	1	227	135	-	204	VL	E1	V1	BL/CD/L	B03	-	FA	-
545	144	042	45	75	420	C1	1	1	237	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
545	145	033	45	80	330	C1	1	3	237	128	202	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B00	-	FA	-
545	146	042	45	75	420	C1	1	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
545	147	042	45	75	420	C1	0	19	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
545	148	036	45	-	360	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV/RL	B14	IHL	-	-
545	149	036	45	-	360	C2	1	1	237	127	201	222	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
545	150	036	45	-	360	C2	0	1	237	127	201	222	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
545	151	033	45	49	330	C1	0	1	219	135	204	225	L	E2	V2	FL/CD	B01	-	-	E2
545	152	036	45	49	360	C1	0	1	242	175	154	175	L	E2	V2	SL/IV/L	B14	IHL	FA	LB2
545	153	039	45	-	390	C1	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/CD/OT	B03	IHL	-	LS1
545	154	039	45	-	390	C1	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/CD/OT	B03	IHL	-	-
545	155	033	45	-	330	C2	0	3	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
545	156	033	45	-	330	C2	0	1	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
545	157	033	45	-	330	C2	1	3	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
545	158	033	45	-	330	C2	1	1	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
545	159	033	45	-	330	C1	0	1	218	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	HL	-	E2
545	160	033	45	-	330	C1	1	1	218	135	204	225	L	E1	V1	FL	B01	HL	-	-
545	161	033	45	-	330	C1	0	3	237	127	203	225	N	E1	V1	FL	B00	-	-	-
545	162	048	45	-	480	C1	0	1	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	FA	LBS2
545	163	039	45	-	390	C1	0	1	207	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	FA	LBS1
545	164	039	45	-	390	C1	1	1	207	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	FA	-
545	165	033	45	-	330	C1	0	3	237	127	203	225	N	E1	V1	FL/IV/L	B00	-	-	-
545	166	048	45	-	480	C1	1	1	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	FA	-
545	167	033	45	-	330	C1	1	1	219	135	204	225	L	E2	V2	FL/CD/Others	B01	-	-	-
545	168	036	45	-	360	C1	0	1	207	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	LS1
545	169	036	45	-	360	C1	0	3	237	127	202	224	L	E2	V2	FL/CD/Others	B00	-	-	-
545	170	036	45	-	360	C1	1	3	237	127	202	224	L	E2	V2	FL/CD/Others	B00	-	-	-
545	171	045	45	-	450	C1	0	1	207	175	153	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LBN1
545	172	045	45	-	450	C1	0	19	207	175	153	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	-
545	173	045	45	-	450	C1	0	1	207	175	153	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B14	IHL	FA/SP	-
546	012	042	46		420	C2	0	1	212	175	-	190	L	OE01	V1	BL/IV	B03			
546	013	036	46		360	C2	0	1	247	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
546	016	060	46		600	C2	0	1	280	175	-	140	L	E1	V1	SL/IV	B16	IHL		
546	017	042	46		420	C2	0	1	212	175	-	190	L	OE01	V1	SL/CD/R	B13		SP	
546	018	042	46		420	C2	0	1	212	175	-	190	L	OE05	V1	SL/CD	B13		SP	
546	101	045	46		450	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
546	102	045	46		450	C1	0	19	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
546	103	048	46		480	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
546	104	048	46		480	C1	0	19	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
546	105	045	46		450	C1	0	1	212	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL	FA	
547	018	033	47		330	C2	1	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03	IHL		

547	101	042	47	-	420	C1	0	1	207	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS1
548	027	051	48		510	C2	0	19	215	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
548	101	045	48	80	450	C1	0	1	215	172	183	201	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-
548	102	045	48	80	450	C1	1	1	215	172	183	201	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-
550	035	051	50		510	C2	0	1	249	175	-	175	L	OE08	V1	BL/IV	B04			
550	037	036	50		360	C2	0	1	242	175	169	190	L	E1	V1	FL	B03			
550	040	045	50		450	C2	0	1	249	175	-	175	L	OE01	V1	BL/IV	B03			
550	041	036	50		360	C2	0	1	200	170	200	225	L	E1	V1	FL	B00			
550	042	036	50		360	C2	1	1	200	170	200	225	L	E1	V1	FL	B00			
550	044	045	50		450	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B04			
550	046	051	50		510	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
550	048	054	50		540	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B04			
550	049	045	50		450	C2	1	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
550	052	045	50		450	C2	0	1	208	176	-	202	L	E1	V1	SPECI	B03	HL	?	
550	054	039	50		390	C2	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	BL	B01			
550	056	054	50		540	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
550	057	054	50		540	C2	0	19	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
550	058	051	50		510	C2	0	1	283	175	-	175	L	OE08	V1	BL/IV	B04			
550	063	039	50		390	C2	0	1	246	175	167	190	L	E1	V1	FL	B03	HL		
550	066	033	50		330	C2	0	1	210	175	167	190	L	E1	V1	FL	B03	HL		
550	069	048	50		480	C2	0	1	252	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
550	070	033	50		330	C2	0	1	207	175	167	190	L	E1	V1	SL/IV	B03			
550	071	051	50		510	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B03			
550	072	045	50		450	C2	0	1	252	175	-	175	L	OE01	V1	SL/CD/R	B03		SP	
550	075	051	50		510	C2	0	1	252	175	-	175	L	OE04	V1	SL/CD/L	B13		SP	
550	101	045	50		450	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B14	IHL		
550	102	036	50		360	C1	1	1	210	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
550	103	036	50		360	C1	0	1	210	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
550	104	054	50	-	540	C1	0	19	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	-
550	107	042	50	90	420	C1	0	1	207	175	169	190	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	-	FA	LS1
550	110	045	50		450	C2	0	1	211	175	-	190	L	E2	V1	BL/IV	B03	-		
550	112	041	50		410	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
550	113	042	50		420	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
550	114	042	50		420	C1	1	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
550	115	045	50		450	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
550	116	060	50	-	600	C1	0	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LBS2
550	117	039	50		390	C1	0	1	202	173	204	225	L	E1	V1	FL	B00			
550	118	039	50		390	C1	1	1	202	173	204	225	L	E1	V1	FL	B00			
550	119	054	50		540	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
550	120	036	50		360	C1	0	1	202	173	204	225	L	E1	V1	FL	B00	-		
550	121	036	50		360	C1	1	1	202	173	204	225	L	E1	V1	FL	B00	-		
550	122	054	50		540	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
550	123	054	50		540	C1	0	19	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
550	124	051	50		510	C1	0	1	207	175	170	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	FA	L1
550	125	042	50		420	C1	0	1	202	170	207	225	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
550	126	042	50		420	C1	1	1	202	170	207	225	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-

550	127	042	50		420	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B04	IHL	-	LB2
550	128	048	50		480	C1	0	1	207	175	168	190	VL	OE02	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS1
550	129	045	50	-	450	C1	0	1	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	LBS2
550	130	054	50	-	540	C1	0	1	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	LBS2
550	131	033	50	-	330	C1	0	1	207	175	167	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	LS1
550	134	042	50	-	420	C2	0	1	242	175	154	175	L	E2	V1	SL/IV/L	B03	IHL	FA	LBS2
550	135	042	50	-	420	C2	1	1	242	175	154	175	L	E2	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	LBS2
550	136	045	50	-	450	C2	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS1
550	137	042	50	-	420	C2	0	1	207	175	169	190	VL	E2	V1	SL	B03	-	-	LS1
550	138	051	50	-	510	C2	0	1	207	175	169	190	VL	E2	V1	SL	B03	-	-	LS1
550	139	051	50	85	510	C1	0	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	HL	FA	LBS2
550	140	051	50	85	510	C1	1	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	HL	FA	LBS2
550	141	051	50	85	510	C1	0	19	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	HL	FA	LBS2
550	142	033	50	-	330	C1	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	BL/IV/RL	B13	IHL	-	LS1
550	143	048	50	80	480	C1	0	1	207	175	169	190	VL	OE02	V1	SL/IV/R	B13	-	FA/SP	LS1
550	144	039	50	-	390	C1	0	1	207	175	169	190	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LS1
550	145	036	50	-	360	C1	0	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B01	IHL	FA	L1
550	146	036	50	-	360	C1	1	1	207	175	169	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B01	IHL	FA	-
550	147	054	50	-	540	C1	0	1	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	LBS2
550	148	054	50	-	540	C1	1	1	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B03	IHL	FA	-
550	149	045	50	-	450	C1	0	1	242	175	168	190	L	E1	V1	BL/CD/OT	B03	IHL	-	LS2
550	150	054	50	-	540	C1	0	19	242	175	153	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B03	IHL	FA	-
550	151	036	50	-	360	C1	0	1	207	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	LS1
550	152	036	50	-	360	C2	0	1	207	175	168	190	VL	OE07	V1	SL/IV/RL	B13	-	FA/SP	LN1
550	153	042	50	-	420	C1	0	1	207	175	167	190	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS1
550	154	042	50	-	420	C1	0	1	207	175	168	190	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LN1
550	155	054	50	-	540	C1	0	1	207	175	153	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LBN1
552	018	042	52		420	C2	0	19	249	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
552	019	042	52		420	C2	0	1	247	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
552	901	068	52	95	680	C1	0	1	242	175		175	-	E3	V3	SL	B03		VR	
552	902	068	52	95	680	C1	0	1	242	175		190	-	E3	V3	SL	B03		VR	
553	013	045	53		450	C2	0	1	252	175	-	175	L	OE04	V1	BL/IV	B03			
553	101	045	53		450	C1	0	1	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
554	014	045	54		450	C2	0	1	293	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B04			
554	015	045	54		450	C2	0	1	293	175	-	175	L	E1	V1	BL	B04			
554	023	051	54		510	C2	0	19	249	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
554	026	051	54		510	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
554	027	051	54		510	C2	0	19	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
554	028	051	54		510	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B04			
554	031	028	54		280	C2	0	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
554	032	028	54		280	C2	1	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
554	101	051	54		510	C1	0	19	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
554	102	054	54		540	C1	0	19	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
554	103	051	54	90	510	C1	0	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B04	-	FA	LB2
554	104	048	54	90	480	C1	1	21	229	178	183	183	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-
555	029	036	55		360	C2	1	1	267	175	-	205	L	E1	V1	BL	B05			

555	030	042	55		420	C2	0	1	246	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
555	031	042	55		420	C2	0	19	246	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
555	039	036	55		360	C2	0	1	267	175	-	205	L	E1	V1	BL	B05			
555	042	042	55		420	C2	0	1	243	175	-	190	L	E1	V1	BL	B01		RB	
555	045	042	55		420	C2	0	1	246	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03		RB	
555	048	042	55		420	C2	1	1	246	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
555	056	039	55		390	C2	0	1	242	175	169	190	L	E1	V1	FL	B03			
555	057	039	55		390	C2	1	1	242	175	169	190	L	E1	V1	FL	B03			
555	059	042	55		420	C2	0	1	246	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03			
555	063	042	55		420	C2	1	1	247	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
555	064	042	55		420	C2	0	1	246	175	-	190	L	E1	V3	BL/IV	B03			
555	065	042	55		420	C2	1	1	246	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03			
555	066	042	55		420	C2	0	1	247	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
555	070	042	55		420	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V1	BL	B01			
555	071	039	55		390	C2	0	1	246	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
555	072	028	55		280	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V3	BL/IV	B03			
555	073	048	55		480	C2	0	1	246	175	-	190	L	OE01	V1	BL/IV	B03			
555	079	039	55		390	C2	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03	IHL		
555	080	048	55	-	480	C2	0	1	247	175	-	190	VL	OE01	V1	SL/IV/R	B13	-	FA/SP	-
555	102	042	55		420	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03			
555	103	042	55		420	C1	1	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03			
555	104	039	55		390	C1	0	1	212	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
555	105	051	55		510	C2	0	1	242	175	-	190	L	OE12	V1	SL/CD/L	B13	-	SP	
555	106	057	55		570	C1	0	1	242	175	-	190	L	OE01	V1	SL/CD/R	B03		SP	
555	107	054	55	-	540	C1	0	1	242	175	168	190	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LS2
555	108	042	55		420	C1	0	1	242	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
555	109	042	55		420	C1	0	1	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
555	111	048	55		480	C1	1	1	242	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
555	112	048	55		480	C1	0	1	242	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
555	113	051	55	90	510	C1	0	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	-	FA	LBS2
555	114	051	55		510	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
555	115	048	55		480	C1	0	1	207	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
555	116	054	55		540	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B15	IHL		
555	117	048	55		480	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL	FA	
555	118	042	55		420	C1	1	1	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
555	119	042	55		420	C1	0	1	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
555	121	042	55	-	420	C1	1	1	242	175	167	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	-	LS2
555	125	045	55	-	450	C2	0	1	242	175	169	190	L	E2	V1	SL/IV/L	B03	IHL	FA	LS2
555	126	045	55	-	450	C2	1	1	242	175	169	190	L	E2	V1	SL/IV/R	B03	IHL	FA	LS2
555	129	057	55	90	570	C1	0	1	229	172	184	201	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-
555	132	057	55	90	570	C1	1	1	229	172	184	201	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-
555	134	051	55	90	510	C1	1	1	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	-	FA	LBS2
555	135	051	55	90	510	C1	0	19	242	175	154	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B13	-	FA	LBS2
555	136	045	55	90	450	C1	0	1	260	172	203	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-
555	137	042	55	90	420	C1	1	1	242	175	169	190	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS2
555	138	045	55	90	450	C1	1	1	260	172	203	219	VL	E1	V1	FL/CD/RL	B01	-	FA	-

555	139	042	55	90	420	C1	0	1	242	175	169	190	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS2
555	140	042	55	57	420	C1	0	1	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	LS2
555	141	045	55	57	450	C1	0	1	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	LS2
555	142	048	55	-	480	C1	0	1	242	175	168	190	L	E1	V1	BL/CD/OT	B03	IHL	-	LS2
555	143	048	55	-	480	C1	1	1	242	175	-	190	L	E1	V1	BL/CD/OT	B03	IHL	-	-
555	144	042	55	-	420	C2	0	3	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
555	145	042	55	-	420	C2	0	1	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
555	146	042	55	-	420	C2	1	3	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
555	147	042	55	-	420	C2	1	1	238	129	203	227	VL	E1	V1	FL/IV/RL	B00	IHL	FA/SP	-
555	148	042	55	-	420	C2	0	1	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B03	-	FA	LS2
555	149	042	55	-	420	C2	1	1	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/R	B03	-	FA	-
555	150	042	55	90	420	C2	0	1	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/R	B03	IHL	FA	-
555	151	042	55	-	420	C2	0	1	242	175	154	175	L	E2	V2	SL/IV/L	B03	IHL	-	LBS2
555	152	045	55	-	450	C1	1	1	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	-
555	153	045	55	-	450	C1	0	19	242	175	169	190	L	E2	V2	SL/IV/L	B13	IHL	FA	-
555	154	051	55	-	510	C1	0	1	242	175	152	175	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	HL	FA	LBS2
555	155	054	55	-	540	C1	0	1	242	175	153	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	LBN2
555	156	054	55	-	540	C1	0	19	242	175	153	175	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B13	IHL	FA/SP	-
556	011	026	56		260	C2	0	1	311	182	195	220	L	E1	V1	FL	B00	HL		
556	050	026	56		260	C2	0	1	280	172	200	220	L	E1	V1	FL	B09	HL		
556	051	026	56		260	C2	1	1	280	172	200	220	L	E1	V1	FL	B09	HL		
556	101	042	56	-	420	C1	0	1	237	127	201	222	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-
557	016	045	57		450	C2	0	1	242	175	150	175	L	E1	V1	FL	B04			
557	089	030	57		300	C2	1	1	330	140	180	207	L	E1	V1	FL	B06			
557	090	030	57		300	C2	0	~4	330	140	180	207	L	E1	V1	FL	B06			
558	011	057	58		570	C2	0	19	254	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
558	015	051	58		510	C2	0	1	246	175	167	190	L	E1	V1	FL	B01			
558	016	045	58		450	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03			
558	017	042	58		420	C2	1	1	247	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03	IHL		
558	101	060	58		600	C1	0	19	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
560	011	048	60		480	C2	1	1	242	175	153	175	L	E1	V1	FL	B03			
560	012	045	60		450	C2	1	1	256	156	204	227	L	E1	V1	FL	B00			
560	013	045	60		450	C2	0	1	246	175	167	190	L	E1	V1	SL/IV	B03	IHL		
560	014	033	60		330	C2	0	1	311	177	195	220	L	E1	V1	FL	B00			
560	016	048	60		480	C2	0	1	247	175	-	190	L	OE13	V1	BL/IV	B13	IHL		
560	017	060	60		600	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
560	021	048	60		480	C2	0	1	247	175	-	190	L	OE13	V1	BL/CD/L	B13			
560	022	048	60		480	C2	0	1	247	175	-	190	L	OE13	V1	SL/CD/R	B13		SP	
560	023	048	60		480	C2	0	1	247	175	-	190	L	OE13	V1	SL/CD/L	B13		SP	
560	025	048	60		480	C2	0	1	247	175	-	190	L	OE13	V1	BL/CD/L	B14			
560	029	057	60		570	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
560	030	060	60		600	C2	0	1	283	175	-	175	L	OE04	V1	SL/CD/L	B13	IHL	SP	
560	048	028	60		280	C2	0	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
560	049	028	60		280	C2	1	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
560	060	028	60		280	C2	0	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
560	062	042	60		420	C2	0	1	230	175	202	225	L	E1	V1	FL	B01			

560	063	042	60		420	C2	1	1	230	175	202	225	L	E1	V1	FL	B01			
560	067	064	60		640	C2	0	1	280	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B01			
560	068	039	60		390	C2	0	1	230	170	200	225	L	E1	V1	FL	B00			
560	069	039	60		390	C2	1	1	230	170	200	225	L	E1	V1	FL	B00			
560	073	048	60		480	C2	0	1	247	175	-	190	L	OE13	V1	BL/IV	B04			
560	074	051	60		510	C2	0	1	247	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03	HL		
560	076	042	60		420	C2	1	1	242	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03	HL		
560	077	060	60		600	C2	0	1	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
560	078	051	60		510	C2	0	1	242	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
560	079	036	60		360	C2	1	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B05	HL		
560	088	051	60		510	C2	1	1	242	175	-	190	L	E1	V1	BL	B03			
560	090	045	60		450	C2	1	1	246	175	167	190	L	E1	V1	FL	B03	HL		
560	091	060	60		600	C2	0	19	249	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
560	092	045	60		450	C2	0	1	246	175	167	190	L	E1	V1	FL	B03	HL		
560	093	048	60		480	C2	0	1	243	175	-	190	L	OE13	V1	BL/IV	B03			
560	094	048	60		480	C2	1	1	243	175	-	190	L	E1	V1	BL/IV	B03			
560	095	060	60		600	C2	0	1	246	175	-	175	L	E1	V1	BL	B03			
560	096	057	60		570	C2	0	19	280	175	-	175	L	E1	V1	BL/IV	B03			
560	097	057	60		570	C2	0	1	280	175	-	175	L	OE04	V1	BL/IV	B03			
560	098	028	60		280	C2	0	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL/IV	B05	IHL		
560	099	028	60		280	C2	1	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL/IV	B05	IHL		
560	101	045	60	-	450	C1	1	1	272	175	202	225	VL	E1	V1	SL/IV/RL	B05	IHL	FA/SP	-
560	102	051	60		510	C1	0	1	242	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03			
560	103	051	60		510	C1	1	1	242	175	-	190	L	E1	V1	SL	B03			
560	107	045	60		450	C1	1	1	242	175	167	190	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
560	108	054	60	-	540	C1	0	1	242	175	169	190	VL	E1	V1	SL/IV/R	B03	-	FA	LS2
560	109	060	60		600	C1	0	19	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV	B13	IHL		
560	110	028	60		280	C1	0	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
560	111	028	60		280	C1	1	1	272	175	202	225	L	E1	V1	FL	B09			
560	112	060	60		600	C2	0	1	278	175	-	175	L	OE07	V2	SL/IV	B01	IHL		
560	113	045	60		450	C2	0	1	260	135	202	224	L	E2	V1	FL	B01	-		
560	114	060	60		600	C2	0	1	278	175	-	175	L	E1	V2	BL/CD	B13			
560	115	042	60		420	C1	0	1	232	173	204	225	L	E1	V1	FL	B00			
560	116	042	60		420	C1	1	1	232	173	204	225	L	E1	V1	FL	B00			
560	117	060	60		600	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
560	118	060	60		600	C1	0	19	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL		
560	119	060	60		600	C1	0	1	242	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/R	B13	IHL	FA	
560	120	039	60		390	C1	0	1	270	175	-	175	L	E1	V1	FL	B12	-		
560	121	039	60		390	C1	1	1	270	175	-	175	L	E1	V1	FL	B12			
560	122	060	60		600	C1	0	19	247	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
560	123	057	60		570	C1	0	1	278	175	-	175	L	E1	V1	SL/IV/L	B13	IHL		
560	124	064	60		640	C1	0	1	242	175	-	190	L	OE2	V1	SL/IV/R	B13	-	SP	
560	125	060	60		600	C2	0	1	278	175	152	175	L	OE07	V2	SL/IV/RL	B13	IHL	SP/FA	LBS3
560	126	054	60		540	C1	0	1	242	175	172	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	-	L 2
560	127	054	60		540	C1	1	1	242	175	172	190	L	E1	V1	SL/IV/RL	B03	IHL	-	L 2
560	128	051	60		510	C1	0	1	232	170	207	225	L	E1	V1	FL	B00	-	-	-