

interberg



BCI, DIN & JIS Automotive Starting Batteries

Product Catalogue



interberg batteries

Baterías de arranque abiertas para automoción según JIS
Automotive Vented Starting Batteries according to JIS

Ref. No. Ref.	NEW	OLD	Capacidad Capacity (Ah/20h)	EN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones	Peso (Kg) Weight (Kg) (dry/seco)	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/wet)
	Type/Tipo NUEVO	Type /Tipo VIEJO						Dimensions Dimensions (LxWxH (mm))		
F001	32B20R	N32	32	210	1	E		194x130x193	6,8	9.1
F002	32B20L	N32L	32	210	2	E		194x130x193	6,8	9.1
F003	36B20R	NS40	36	274	1	B		194x127x223	7,8	9.8
F004	36B20L	NS40L	36	274	2	B		194x127x223	7,8	9.8
F005	32C24R	N40	40	238	1	A		236x132x216	8,6	12.4
F006	32C24L	N40L	40	238	2	A		236x132x216	8,6	12.4
F007	32C24RS	N40S	40	238	1	B		236x132x216	8,6	12.4
F008	32C24LS	N40LS	40	238	2	B		236x132x216	8,6	12.4
F009	46B24R	NS60	45	325	1	A		236x132x216	9,5	12.6
F010	46B24L	NS60L	45	325	2	A		236x132x216	9,5	12.6
F011	46B24RS	NS60	45	325	1	B		236x132x216	9,5	12.6
F012	46B24LS	NS60L	45	325	2	B		236x132x216	9,5	12.6
F013	48D26R	N50	50	330	1	A		258x171x223	10,8	13.6
F014	48D26L	N50L	50	330	2	A		258x171x223	10,8	13.6
F015	55D26R	N50Z	55	390	1	A		258x171x223	11,7	14.7
F016	55D26L	N50ZL	55	390	2	A		258x171x223	11,7	14.7
F017	65D26R	N60	60	390	1	A		258x171x223	12,5	15.1
F018	65D26L	N60L	60	390	2	A		258x171x223	12,5	15.1
F019	75D26R	NS70	65	413	1	A		258x171x223	13,4	15.6
F020	75D26L	NS70L	65	413	2	A		258x171x223	13,4	15.6
F021	80D26R	NX110-5	70	413	1	A		258x171x223	14,2	16.5
F022	80D26L	NX110-5L	70	413	2	A		258x171x223	14,2	16.5
F023	65D31R	N70	70	430	1	A		304x171x223	14,2	19.8
F024	65D31L	N70L	70	430	2	A		304x171x223	14,2	19.8
F025	75D31R	N70Z	75	450	1	A		304x171x223	14,7	19.8
F026	75D31L	N70ZL	75	450	2	A		304x171x223	14,7	19.8
F027	95D31R	NX120-7	80	480	1	A		304x171x223	15,6	20.9
F028	95D31L	NX120-7L	80	480	2	A		304x171x223	15,6	20.9
F029		N90	90	500	1	A		355x174x215	16,2	22.7
F030		N90L	90	500	2	A		355x174x215	16,2	22.7
F031	95E41R	N100	100	512	1	A		407x174x228	18,3	24.2
F032	95E41L	N100L	100	512	2	A		407x174x228	18,3	24.2
F033		N100Z	105	577	1	A		407x174x228	19,8	25.2
F034		N110	110	600	1	A		432x170x230	20,7	26.6
F035	115F51	N120	120	638	4	A		505x180x236	21,5	31.4
F036	145F51	N135	135	699	4	A/E		505x180x236	24,3	33.8
F037	154G51	N150	150	754	4	A/E		505x219x236	25,8	42,0
F038	165G51	N165	165	820	4	A/E		505x219x236	29,4	43.4
F039	195G51	N180	180	885	4	A/E		505x219x236	33,2	49.8
F040	190H52	N200	200	924	4	A/E		505x264x236	35,5	51.2

interberg batteries

Baterías de arranque abiertas para automoción según DIN
Automotive Vented Starting Batteries according to DIN

Ref. No. Ref.	Tipo DIN Type	Capacidad Capacity (Ah/20h)	Reserve Capacity (min)	DIN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones Dimensions	Peso (Kg) Weight (Kg) (vacío/dry)	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/wet)
								LxWxH (mm)		
F041	53520	35	55	150	2	B	-	196x128x221	7,5	11,0
F042	53522	35	55	150	1	B	-	196x128x221	7,5	11,0
F043	53628	36	60	175	1	A	B3	210x175x175	7,8	11,6
F044	53646	36	60	175	2	A	B4	210x175x175	7,8	11,6
F045	53654	36	60	175	2	A	B3	210x175x175	7,8	11,6
F046	54317	43	60	200	2	E	B3	210x175x175	8,5	11,1
F047	54324	43	60	195	2	A	B3	210x175x175	8,5	11,1
F048	54459	44	70	210	2	A	B3	210x175x190	9,0	11,4
F049	54464	44	70	210	1	A	B3	210x175x190	9,0	11,4
F050	54465	44	70	210	2	A	B3	210x175x175	9,0	11,1
F051	54466	44	70	210	1	A	B3	210x175x175	9,0	11,1
F052	54469	44	70	220	2	A	B4	210x175x190	9,0	11,4
F053	54519	45	75	220	2	A	B4	245x175x175	9,5	11,1
F054	54523	45	65	190	2	A	-	237x128x220	9,5	12,4
F055	54524	45	65	190	1	A	-	237x128x220	9,5	12,4
F056	54551	45	65	190	1	B	-	237x128x220	9,5	12,4
F057	54584	45	65	190	2	B	-	237x128x220	9,5	12,4
F058	54583	45	70	220	2	A	B3	210x175x190	9,0	11,4
F059	54612	46	70	250	2	A	B3	210x175x190	9,7	11,4
F060	54827	48	70	250	2	E	B3	210x175x190	9,7	12,0
F061	55066	50	80	200	2	A	B3	210x175x190	10,8	12,0
F062	55040	50	80	265	2	A	B3	245x175x175	10,8	13,3
F063	55044	50	80	265	2	A	B4	245x175x175	10,8	13,3
F064	55054	50	80	220	2	A	B4	210x175x190	10,8	12,0
F065	55055	50	80	320	2	A	B3	245x175x175	10,8	14,3
F066	55056	50	80	320	2	A	B3	245x175x175	10,8	14,3
F067	55057	50	80	320	2	E	B3	245x175x175	10,8	14,3
F068	55415	54	85	265	2	A	B4	245x175x175	11,0	14,3
F069	55427	54	75	300	2	E	B3	245x175x175	11,0	14,3
F070	55423	54	75	300	2	E	B4	245x175x175	11,0	14,3
F071	55530	55	85	225	2	A	B3	245x175x190	11,0	15,8
F072	55559	55	85	225	2	A	B4	245x175x190	11,0	15,8
F073	55564	55	85	255	2	A	B3	245x175x190	11,0	15,8
F074	55565	55	85	255	1	A	B3	245x175x190	11,0	15,8
F075	55573	55	90	255	2	A	B3	245x175x190	11,0	15,8
F076	55811	58	90	360	2	E	B3	245x175x175	11,5	15,5
F077	56077	60	100	360	2	A	B3	245x175x175	11,5	15,5
F078	56091	60	100	360	2	E	B3	245x175x175	11,5	15,5
F079	56048	60	94	170	2	A	-	260x175x224	11,5	17,8
F080	56049	60	94	170	1	A	-	260x175x225	11,5	17,8
F081	56068	60	90	170	2	A	-	237x128x220	11,5	17,5
F082	56069	60	90	170	1	A	-	237x128x220	11,5	17,5
F083	56073	60	90	360	2	A	B4	245x175x190	11,5	16,0
F084	56111	61	100	330	2	A	B4	245x175x190	11,5	16,0
F085	56219	62	100	280	2	A	B3	245x175x190	11,8	16,0

interberg batteries

Baterías de arranque abiertas para automoción según DIN
Automotive Vented Starting Batteries according to DIN

Ref. No. Ref.	Tipo DIN Type	Capacidad Capacity (Ah/20h)	Reserve Capacity (min)	DIN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/filled)	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/wet)
								Dimensions LxWxH (mm)		
F086	56221	62	100	280	1	A	B3	245x175x190	11,8	16,0
F087	57024	70	113	315	2	A	-	270x175x225	13,5	18,6
F088	57029	70	113	315	1	A	-	270x175x225	13,5	18,6
F089	56318	63	110	300	2	A	B4	278x175x175	12,0	16,8
F090	56420	64	110	380	2	A	B4	278x175x175	12,0	16,8
F091	56530	65	110	320	2	A	B3	278x175x175	12,5	17,5
F095	56638	66	110	300	2	A	B3	278x175x190	12,5	17,8
F092	56821	68	110	400	2	E	B3	278x175x175	13,0	17,5
F093	57113	71	120	400	2	A	B3	278x175x175	13,5	18,2
F094	57114	71	120	400	2	E	B3	278x175x175	13,5	18,2
F096	57219	72	120	420	2	A	B3	278x175x190	13,5	18,0
F097	57220	72	120	420	1	A	B3	278x175x190	13,5	18,0
F098	57412	74	120	400	2	A	B3	278x175x190	14,8	18,0
F099	57413	74	120	400	1	A	B3	278x175x190	14,8	18,0
F100	57531	75	120	350	2	A	B3	278x175x190	14,8	18,0
F101	57539	75	120	380	2	A	B3	278x175x175	14,8	17,5
F102	57540	75	120	370	2	A	B3	278x175x190	14,8	18,0
F103	58034	80	130	300	2	A	B3	278x175x190	15,3	18,0
F104	58521	85	150	320	2	A	-	305x175x222	15,8	22,8
F105	58522	85	150	320	1	A	-	305x175x223	15,8	22,8
F106	58815	88	150	450	2	A	B3	350x175x190	16,5	20,8
F107	58821	88	150	395	1	A	B3	350x175x190	16,5	21,4
F108	58827	88	150	395	2	A	B3	350x175x190	16,5	21,4
F109	58833	88	150	395	2	A	B3	350x175x190	16,5	21,4
F110	59215	92	160	450	2	A	B4	350x175x190	17,0	21,4
F111	59218	92	170	450	2	A	B3	350x175x190	17,0	21,4
F112	60026	100	170	360	2	A	-	405x175x225	19,5	24,5
F113	60038	100	170	500	2	A	B3	350x175x190	19,5	21,4
F114	60525	105	220	450	2	A	-	405x172x225	20,0	24,5

Baterías heavy-duty para Vehículos Comerciales Americanos

Heavy Duty Batteries for American Commercial Vehicles

BCI Group Size	Part No.	Cranking (Amps) -18°C	Reserve Capacity (-18°C)	BCI Figure No.	Weight (w/o acid) Kg	Acid volume (litres)	Dimensions (mm)	Terminal Type	Remarks
							L x W x H		
Tamaño Grupo BCI	No. de Pieza	IAF (Amps) -18°C	Reserva Capacidad (-18°C)	Figura BCI No.	Peso (s/ácido) Kg	Volumen Ácido (litros)	Dimensiones (mm) L x W x H	Tipo de Terminal	Notas
4D	4D-150	900	310	8	24,2	11,20	508x222x236	A	RH/AC
8D	8D-198	1100	430	8	31,5	14,80	520x279x241	A	RH/AC
30H	30H-90	650	162	18	14,2	6,20	332x175x231	A	
	30H-102	720	182	18	15,7	5,90	332x175x231	A	
	30H-114	800	200	18	17,2	5,90	332x175x231	A	
31	31-90	650	162	18	14,2	6,20	332x175x231	D	
	31-102	720	182	18	15,7	5,90	332x175x231	D	
	31-114	800	200	18	17,2	5,90	332x175x231	D	

interberg batteries

Baterías de arranque selladas para automoción según JIS
Automotive MF-Sealed Starting Batteries according to JIS

Ref. No. Ref.	NEW	OLD	Capacidad Capacity (Ah/20h)	EN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/filled)
	Type/Tipo NUEVO	Type /Tipo VIEJO						Dimensions LxWxH (mm)	
F115	36B20R/L	NS40	36	274	1/0	B		200x130x223	10.1
F117	46B24R/L	NS60	45	325	1/0	A		240x130x220	12.4
F119	46B24R/LS	NS60S	45	325	1/0	B		240x130x220	12.4
F121	55D23R/L		50	350	1/1	A		230x170x221	14.8
F123	48D26R/L	N50	50	330	1/0	A		260x170x220	16.5
F125	55D26R/L	N50Z	55	390	1/0	A		260x170x220	17.4
F127	65D26R/L	N60	60	390	1/0	A		260x170x220	17.8
F129	75D26R/L	NS70	65	413	1/0	A		260x170x220	18.2
F131	80D26R/L	NX110-5	70	413	1/0	A		260x170x220	18.8
F133	65D31R/L	N70-R/L	70	430	1/0	A		310x170x220	19.5
F135	95D31R/L	NX120-7	80	480	1/0	A		310x170x220	21.2
F137		55530	55	255	0/0	A		240x175x175	14.8
F139		75-60	50	340	0	A		228x176x205	14.8
F140		78-60	60	380	0	/		258x176x205	15.6
F141		58-430	50	324	1	/		236x174x177	15.2
F142		58-500	50	324	1	A		236x174x177	15.2
F143		65-5YR	65	350	1	A		301x190x190	21.4
	65D31R+	N70	70	430	1	A		310x170x220	21.2
	95D31R+	NX120-7	80	480	1	A		310x170x220	23.2

Baterías de arranque selladas para automoción según DIN
Automotive MF-Sealed Starting Batteries according to DIN

Ref. No. Ref.	Tipo DIN Type	Capacidad Capacity (Ah/20h)	Reserve Capacity (min)	DIN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones Dimensions LxWxH (mm)	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/filled)
	F144	53520 MF	35	55	150	2	B	-	196x128x221
F145	53522 MF	35	55	150	1	B	-	196x128x221	10.8
F146	53528 MF	36	60	175	1	A	B3	210x175x175	11,0
F147	53646 MF	36	60	175	2	A	B4	210x175x175	11,0
F148	53654 MF	36	60	175	2	A	B3	210x175x175	11,0
F149	54317 MF	43	60	200	2	E	B3	210x175x175	12.6
F150	54324 MF	43	60	195	2	A	B3	210x175x175	12.6
F151	54459 MF	44	70	210	2	A	B3	210x175x190	12.6
F152	54464 MF	44	70	210	1	A	B3	210x175x190	12.6
F153	54465 MF	44	70	210	2	A	B3	210x175x175	12.6
F154	54466 MF	44	70	210	1	A	B3	210x175x175	12.6
F155	54469 MF	44	70	220	2	A	B4	210x175x190	12.6
F156	54519 MF	45	75	220	2	A	B4	245x175x175	12.6
F157	54523 MF	45	65	190	2	A	-	237x128x220	12.4
F158	54524 MF	45	65	190	1	A	-	237x128x220	12.4
F159	54551 MF	45	65	190	1	B	-	237x128x220	12.4
F160	54584 MF	45	65	190	2	B	-	237x128x220	12.4

interberg batteries

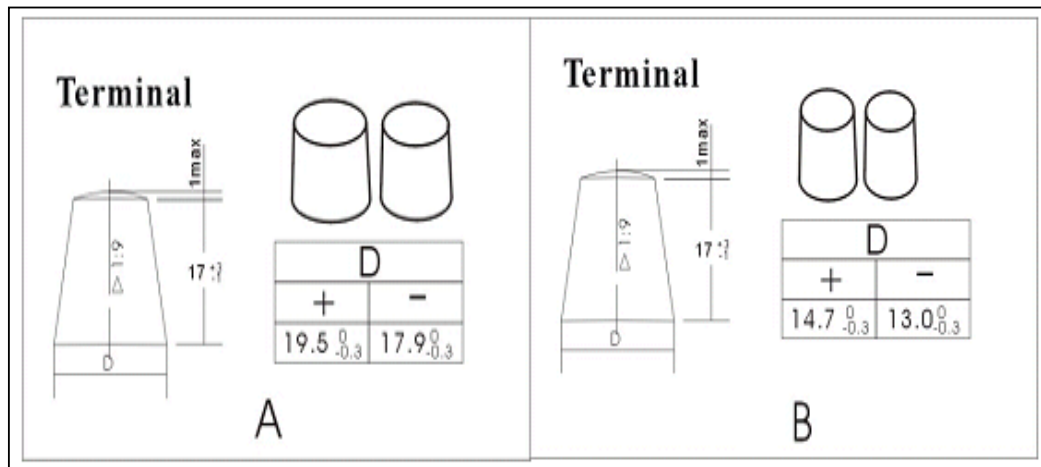
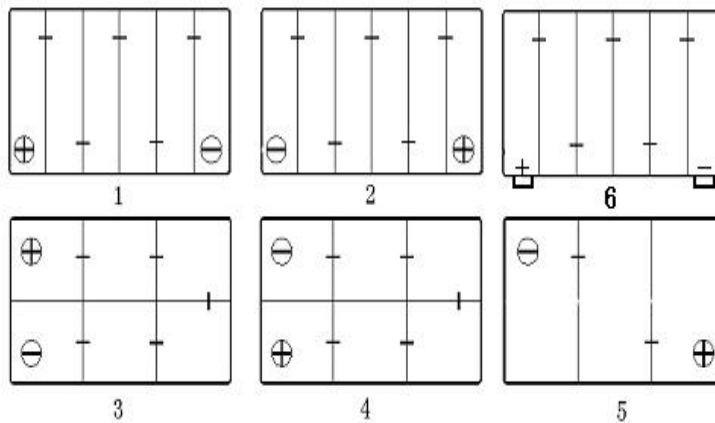
Baterías de arranque selladas para automoción según DIN
Automotive MF-Sealed Starting Batteries according to DIN

Ref. No. Ref.	Tipo DIN Type	Capacidad Capacity (Ah/20h)	Reserve Capacity (min)	EN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/filled)
								Dimensions LxWxH (mm)	
F161	54583 MF	44	70	220	2	A	B3	210x175x190	13.6
F162	54612 MF	46	70	250	2	A	B3	210x175x190	13.6
F163	54827 MF	48	70	250	2	E	B3	210x175x190	13.6
F164	55066 MF	50	80	200	2	A	B3	210x175x190	13.6
F165	55040 MF	50	80	265	2	A	B3	245x175x175	14.5
F166	55044 MF	50	80	265	2	A	B4	245x175x175	14.5
F167	55054 MF	50	80	220	2	A	B4	210x175x190	13.6
F168	55055 MF	50	80	320	2	A	B3	245x175x175	14.5
F169	55056 MF	50	80	320	2	A	B3	245x175x175	14.5
F170	55057 MF	50	80	320	2	E	B3	245x175x175	14.5
F171	55415 MF	54	85	265	2	A	B4	245x175x175	14.5
F172	55427 MF	54	75	300	2	E	B3	245x175x175	14.5
F173	55423 MF	54	75	300	2	E	B4	245x175x175	14.5
F174	55530 MF	55	85	225	2	A	B3	245x175x190	15.2
F175	55559 MF	55	85	225	2	A	B4	245x175x190	15.2
F176	55564 MF	55	85	255	2	A	B3	245x175x190	15.2
F177	55565 MF	55	85	255	1	A	B3	245x175x190	15.2
F178	55573 MF	55	90	255	2	A	B3	245x175x190	15.2
F179	55811 MF	58	90	360	2	E	B3	245x175x175	15.5
F180	56077 MF	60	100	360	2	A	B3	245x175x175	15.5
F181	56091 MF	60	100	360	2	E	B3	245x175x175	15.5
F182	56048 MF	60	94	170	2	A	-	260x172x225	18.2
F183	56049 MF	60	94	170	1	A	-	260x172x225	18.2
F184	56068 MF	60	90	170	2	A	-	237x128x220	17.8
F185	56069 MF	60	90	170	1	A	-	237x128x220	17.8
F186	56073 MF	60	90	360	2	A	B4	245x175x190	15.8
F187	56111 MF	61	100	330	2	A	B4	245x175x190	15.8
F188	56219 MF	62	100	280	2	A	B3	245x175x190	15.8
F189	56221 MF	62	100	280	1	A	B3	245x175x190	15.8
F190	57024 MF	70	113	315	2	A	-	260x172x225	15.8
F191	57029 MF	70	113	315	1	A	-	260x172x225	21.2
F192	56318 MF	63	110	300	2	A	B4	278x175x175	17.5
F193	56420 MF	64	110	380	2	A	B4	278x175x175	17.5
F194	56530 MF	65	110	320	2	A	B3	278x175x175	17.9
F195	56638 MF	66	110	300	2	A	B3	278x175x190	18.2
F196	56821 MF	68	110	400	2	E	B3	278x175x175	17.9
F197	57113 MF	71	120	400	2	A	B3	278x175x175	18.5
F198	57114 MF	71	120	400	2	E	B3	278x175x175	18.5
F199	57219 MF	72	120	420	2	A	B3	278x175x190	19.2
F200	57220 MF	72	120	420	1	A	B3	278x175x190	19.2
F201	57412 MF	74	120	400	2	A	B3	278x175x190	19.2
F202	57413 MF	74	120	400	1	A	B3	278x175x190	19.2
F203	57531 MF	75	120	350	2	A	B3	278x175x190	19.2
F204	57539 MF	75	120	380	2	A	B3	278x175x175	18.5
F205	57540 MF	75	120	370	2	A	B3	278x175x190	19.2

interberg batteries

Baterías de arranque selladas para automoción según DIN
Automotive MF-Sealed Starting Batteries according to DIN

Ref. No. Ref.	Tipo DIN Type	Capacidad Capacity (Ah/20h)	Reserve Capacity (min)	EN (-18°C) CCA (A)	Esquema Lay-Out	Tipo Terminal Type	Talones Hold-Down	Dimensiones Dimensions	Peso (Kg) Weight (Kg) (lleno/filled)
								LxWxH (mm)	
F206	58034 MF	80	130	300	2	A	B3	278x175x190	19.2
F207	58521 MF	85	150	320	2	A	-	305x172x223	23,0
F208	58522 MF	85	150	320	1	A	-	305x175x223	23,0
F209	58815 MF	88	150	450	2	A	B3	350x175x175	21.4
F210	58821 MF	88	150	395	1	A	B3	350x175x190	23.2
F211	58827 MF	88	150	395	2	A	B3	350x175x190	23.2
F212	58833 MF	88	150	395	2	A	B3	350x175x190	23.2
F213	59215 MF	92	160	450	2	A	B4	350x175x190	23.6
F214	59218 MF	92	170	450	2	A	B3	350x175x190	23.6
F215	60026 MF	100	170	360	2	A	-	405x175x225	24.8
F216	60038 MF	100	170	500	2	A	B3	350x175x190	23.2
F217	60525 MF	105	220	450	2	A	-	405x172x225	24.8



interberg batteries

Baterías de Arranque para Vehículos Americanos
Automotive Starting Batteries for American Vehicles

BCI Group Size	Part No.	Cranking (Amps) -18°C	Reserve Capacity -18°C	BCI Figure No.	Weight (w/o acid) Kg	Acid volume (litres)	Dimensions (mm)	Terminal Type	Remarks
							L x W x H		
Tamaño Grupo BCI	No. de Pieza	IAF (Amps) -18°C	Reserva Capacidad -18°C	Figura BCI No.	Peso (s/ácido) Kg	Volumen Ácido (litros)	Dimensiones (mm) L x W x H	Tipo de Terminal	Notas
22NF	22NF-3	300	60	11F	6,60	2,40	238x135x199	A	
	22NF-4	360	80	11F	7,80	2,70	238x135x199	A	
22F	22F-3	300	60	11F	7,30	2,60	240x174x210	A	
	22F-4	360	80	11F	8,90	3,30	240x174x210	A	
	22F5	420	110	11F	10,40	3,40	240x174x210	A	
24	24-2	280	60	10	7,70	4,00	260x174x224	A	PH/AP
	24-3	360	90	10	9,20	4,90	260x174x224	A	PH/AP
	24-4	440	110	10	10,60	4,60	260x174x224	A	PH/AP
	24-5	520	140	10	12,10	5,60	260x174x224	A	PH/AP
24F	24F-2	280	60	11F	7,70	4,00	270x174x224	A	PH/AP
	24F-3	360	90	11F	9,20	4,90	270x174x224	A	PH/AP
	24F-4	440	110	11F	10,60	4,60	270x174x224	A	PH/AP
	24F-5	520	140	11F	12,10	5,60	270x174x224	A	PH/AP
27	27-3	440	110	10	11,00	5,80	303x174x224	A	PH/AP
	27-4	520	140	10	12,50	5,40	303x174x224	A	PH/AP
	27-5	580	162	10	14,00	5,80	303x174x224	A	PH/AP
27F	27F-3	440	110	11F	11,00	5,80	314x174x224	A	PH/AP
	27F-4	520	140	11F	12,50	5,40	314x174x224	A	PH/AP
	27F-5	580	162	11F	14,00	5,80	314x174x224	A	PH/AP
41	41-4	355	100	15	10,60	3,00	292x175x175	A	PH/AP
	41-5	420	120	15	11,80	4,30	292x175x175	A	PH/AP
42	42-4	330	50	15	7,70	3,70	242x175x175	A	
	42-5	412	90	15	9,00	3,40	242x175x175	A	
45	45-4	300	60	10F	6,60	2,40	238x135x199	A	
	45-5	360	80	10F	7,80	2,70	238x135x199	A	
47	47-3	370	90	15	8,80	3,70	242x175x190	A	PH/AP
	47-4	425	100	15	10,30	3,30	242x175x190	A	PH/AP
48	48-4	506	140	15	12,10	4,50	302x175x190	A	PH/AP
49	49-4	660	180	15	15,50	5,70	379x175x190	A	PH/AP

interberg batteries

mirador de despeñaperros 17

28400 collado villalba (madrid) spain

tel : 34-91-8513213 fax : 34-91-8516076

e-mail : info@interberg.com

website : http://www.interberg.com



interberg, the power of energy
interberg, el poder de la energía