



**BATTERIE SIEMS**



# MOTIVE POWER BATTERIES MDL - MBS

**BATTERIE SIEMS**

**GmbH & Co.KG**

**Industriebatterien**

Mail: [info@batterie-siems.de](mailto:info@batterie-siems.de)

Telefon: +49 4403 60202-0

# POWER DESIGN

1

## LID

Exklusiver MIDAC-Entwurf, wurde für Air-Tech-System-Stecker und -Verschraubungen (Ladung mit Luftgemisch) angepasst, ermöglicht die optimale Versiegelung der Endpositionen mit speziellen Gummitüllen.

## COUVERCLE

Le couvercle exclusif MIDAC, avec bouchons spéciaux à pression et système Air-Tech (charge avec un mélange d'air), permet une fermeture hermétique optimale des cosses grâce à des douilles spéciales en caoutchouc.

2

## POST

Robuster Kreuz-Querschnitt mit M10-Gewindeinsatz für hohe elektrische Leitfähigkeit und beste mechanische Eigenschaften.

## BORNES

De section robuste avec goujons filetés M10, elles sont conçues pour assurer une haute conductivité et d'excellentes propriétés mécaniques.

3

## ZELLENVERBINDER

Exklusiver MIDAC-Entwurf, garantiert eine perfekte elektrische Verbindung zwischen den Zellen und eine vollständige Isolierung der Leiter.

## CONNECTEUR INTER-ÉLÉMENTS

Ce connecteur exclusif MIDAC garantit une parfaite connexion électrique entre les éléments, en assurant une isolation totale des conducteurs.

4

## SEPARATOR

Mikroporöse Polyethylen-Ummantelung für höchste und vollständige Isolierung zwischen positiven und negativen Platten bei gleichzeitig freiem Elektrolytfluss durch die Zelle.

## SEPARATORE

Enveloppe en polyéthylène microporeuse pour garantir des performances élevées et une isolation totale entre les plaques positives et négatives, tout en permettant la libre circulation de l'électrolyte dans l'élément.

5

## POSITIVE PLATTE

Röhrendesign mit fortschrittlicher Schuh-Technologie und druckgegossenen Pin-Raster für hohe mechanische Eigenschaften und maximale Stromtragfähigkeit.

## PLAQUE POSITIVE

Plaque tubulaire avec gaine en tissu et grille de points et grille à goujons moulés sous pression pour optimiser les caractéristiques mécaniques et assurer une conductibilité maximale.



6

## NEGATIVE PLATTE

Dick mit Raster in Käfigform für einen verbesserten Halt des aktiven Materials und hohe elektrische Leitfähigkeit.

## PLAQUE NÉGATIVE

Plaque épaisse à grille empâtée pour un meilleur maintien de la substance active et une haute conductivité électrique.

# MDL

## TECHNISCHE DATEN UND LEISTUNGSMERKMALE / *DONNÉES TECHNIQUES ET PERFORMANCES*

Zellen Éléments			Kapazität und Entladungsrate Capacité et temps de décharge		Nenngewicht Poids nominal	Gesamtabmessungen Dimensions			
Bereich Gamme	Typ / Type		in 5 Stunden / 5 heures			X mm	Y mm	H mm	h mm
			Kapazität Capacité	Strom Courant					
	MIDAC	PzS	Ah	A					
MDL 50	<b>2 MDL 50</b>	2 PzS 100 L	<b>100</b>	20	<b>7,0</b>	46,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>3 MDL 50</b>	3 PzS 150 L	<b>150</b>	30	<b>9,9</b>	64,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>4 MDL 50</b>	4 PzS 200 L	<b>200</b>	40	<b>12,8</b>	82,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>5 MDL 50</b>	5 PzS 250 L	<b>250</b>	50	<b>15,6</b>	100,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>6 MDL 50</b>	6 PzS 300 L	<b>300</b>	60	<b>18,5</b>	118,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>7 MDL 50</b>	7 PzS 350 L	<b>350</b>	70	<b>21,3</b>	136,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>8 MDL 50</b>	8 PzS 400 L	<b>400</b>	80	<b>24,6</b>	154,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>9 MDL 50</b>	9 PzS 450 L	<b>450</b>	90	<b>27,0</b>	172,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	<b>10 MDL 50</b>	10 PzS 500 L	<b>500</b>	100	<b>29,9</b>	190,5	<b>197,5</b>	305	<b>270</b>
	MDL 60	<b>2 MDL 60</b>	2 PzS 120 L	<b>120</b>	24	<b>8,3</b>	46,5	<b>197,5</b>	370
<b>3 MDL 60</b>		3 PzS 180 L	<b>180</b>	36	<b>11,5</b>	64,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>4 MDL 60</b>		4 PzS 240 L	<b>240</b>	48	<b>14,9</b>	82,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>5 MDL 60</b>		5 PzS 300 L	<b>300</b>	60	<b>17,9</b>	100,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>6 MDL 60</b>		6 PzS 360 L	<b>360</b>	72	<b>21,6</b>	118,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>7 MDL 60</b>		7 PzS 420 L	<b>420</b>	84	<b>24,6</b>	136,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>8 MDL 60</b>		8 PzS 480 L	<b>480</b>	96	<b>27,8</b>	154,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>9 MDL 60</b>		9 PzS 540 L	<b>540</b>	108	<b>31,1</b>	172,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
<b>10 MDL 60</b>		10 PzS 600 L	<b>600</b>	120	<b>34,4</b>	190,5	<b>197,5</b>	370	<b>335</b>
MDL 80		<b>2 MDL 80</b>	2 PzS 160 L	<b>160</b>	32	<b>10,4</b>	46,5	<b>197,5</b>	440
	<b>3 MDL 80</b>	3 PzS 240 L	<b>240</b>	48	<b>14,9</b>	64,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>4 MDL 80</b>	4 PzS 320 L	<b>320</b>	64	<b>18,9</b>	82,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>5 MDL 80</b>	5 PzS 400 L	<b>400</b>	80	<b>23,4</b>	100,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>6 MDL 80</b>	6 PzS 480 L	<b>480</b>	96	<b>27,8</b>	118,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>7 MDL 80</b>	7 PzS 560 L	<b>560</b>	112	<b>31,6</b>	136,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>8 MDL 80</b>	8 PzS 640 L	<b>640</b>	128	<b>36,2</b>	154,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>9 MDL 80</b>	9 PzS 720 L	<b>720</b>	144	<b>41,0</b>	172,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>
	<b>10 MDL 80</b>	10 PzS 800 L	<b>800</b>	160	<b>45,5</b>	190,5	<b>197,5</b>	440	<b>405</b>

### DIN RANGE

Zellen Éléments			Kapazität und Entladungsrate Capacité et temps de décharge		Nenngewicht Poids nominal	Gesamtabmessungen Dimensions			
Bereich Gamme	Typ / Type		in 5 Stunden / 5 heures			X mm	Y mm	H mm	h mm
	MIDAC	PzS	Kapazität Capacité	Strom Courant					
			Ah	A					
					Kg				
<b>MDL 90</b>	<b>2 MDL 90</b>	2 PzS 180 L	<b>180</b>	36	<b>11,9</b>	46,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>3 MDL 90</b>	3 PzS 270 L	<b>270</b>	54	<b>16,6</b>	64,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>4 MDL 90</b>	4 PzS 360 L	<b>360</b>	72	<b>21,8</b>	82,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>5 MDL 90</b>	5 PzS 450 L	<b>450</b>	90	<b>26,5</b>	100,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>6 MDL 90</b>	6 PzS 540 L	<b>540</b>	108	<b>31,7</b>	118,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>7 MDL 90</b>	7 PzS 630 L	<b>630</b>	126	<b>36,6</b>	136,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>8 MDL 90</b>	8 PzS 720 L	<b>720</b>	144	<b>41,4</b>	154,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>9 MDL 90</b>	9 PzS 810 L	<b>810</b>	162	<b>46,5</b>	172,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>10 MDL 90</b>	10 PzS 900 L	<b>900</b>	180	<b>51,6</b>	190,5	<b>197,5</b>	500	<b>465</b>
	<b>MDL 105</b>	<b>2 MDL 105</b>	2 PzS 210 L	<b>210</b>	42	<b>13,2</b>	46,5	<b>197,5</b>	550
<b>3 MDL 105</b>		3 PzS 315 L	<b>315</b>	63	<b>19,6</b>	64,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>4 MDL 105</b>		4 PzS 420 L	<b>420</b>	84	<b>24,0</b>	82,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>5 MDL 105</b>		5 PzS 525 L	<b>525</b>	105	<b>30,4</b>	100,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>6 MDL 105</b>		6 PzS 630 L	<b>630</b>	126	<b>35,6</b>	118,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>7 MDL 105</b>		7 PzS 735 L	<b>735</b>	147	<b>39,9</b>	136,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>8 MDL 105</b>		8 PzS 840 L	<b>840</b>	168	<b>44,8</b>	154,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>9 MDL 105</b>		9 PzS 945 L	<b>945</b>	189	<b>49,8</b>	172,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>10 MDL 105</b>		10 PzS 1050 L	<b>1050</b>	210	<b>54,7</b>	190,5	<b>197,5</b>	550	<b>515</b>
<b>MDL 115</b>		<b>2 MDL 115</b>	2 PzS 230 L	<b>230</b>	46	<b>14,1</b>	46,5	<b>197,5</b>	570
	<b>3 MDL 115</b>	3 PzS 345 L	<b>345</b>	69	<b>20,8</b>	64,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>4 MDL 115</b>	4 PzS 460 L	<b>460</b>	92	<b>25,8</b>	82,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>5 MDL 115</b>	5 PzS 575 L	<b>575</b>	115	<b>31,8</b>	100,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>6 MDL 115</b>	6 PzS 690 L	<b>690</b>	138	<b>37,3</b>	118,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>7 MDL 115</b>	7 PzS 805 L	<b>805</b>	161	<b>43,9</b>	136,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>8 MDL 115</b>	8 PzS 920 L	<b>920</b>	184	<b>50,2</b>	154,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>9 MDL 115</b>	9 PzS 1035 L	<b>1035</b>	207	<b>56,3</b>	172,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>
	<b>10 MDL 115*</b>	10 PzS 1150 L	<b>1150</b>	230	<b>61,8</b>	190,5	<b>197,5</b>	570	<b>535</b>

## MDL

### DIN RANGE

Zellen Éléments		Kapazität und Entladungsrate Capacité et temps de décharge		Nenngewicht Poids nominal	Gesamtabmessungen Dimensions				
Bereich Gamme	Typ / Type		in 5 hours / 5 heures		X mm	Y mm	H mm	h mm	
	MIDAC	PzS	Kapazität Capacité						Strom Courant
			Ah	A					
				Kg					
MDL 125	<b>2 MDL 125</b>	2 PzS 250 L	<b>250</b>	50	<b>15,4</b>	46,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>3 MDL 125</b>	3 PzS 375 L	<b>375</b>	75	<b>21,9</b>	64,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>4 MDL 125</b>	4 PzS 500 L	<b>500</b>	100	<b>28,0</b>	82,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>5 MDL 125</b>	5 PzS 625 L	<b>625</b>	125	<b>34,6</b>	100,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>6 MDL 125</b>	6 PzS 750 L	<b>750</b>	150	<b>40,4</b>	118,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>7 MDL 125</b>	7 PzS 875 L	<b>875</b>	175	<b>47,2</b>	136,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>8 MDL 125</b>	8 PzS 1000 L	<b>1000</b>	200	<b>53,6</b>	154,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>9 MDL 125</b>	9 PzS 1125 L	<b>1125</b>	225	<b>59,9</b>	172,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	<b>10 MDL 125*</b>	10 PzS 1250 L	<b>1250</b>	250	<b>66,6</b>	190,5	<b>197,5</b>	605	<b>570</b>
	MDL 140	<b>2 MDL 140</b>	2 PzS 280 L	<b>280</b>	56	<b>18,8</b>	46,5	<b>197,5</b>	730
<b>3 MDL 140</b>		3 PzS 420 L	<b>420</b>	84	<b>25,4</b>	64,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>4 MDL 140</b>		4 PzS 560 L	<b>560</b>	112	<b>32,7</b>	82,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>5 MDL 140</b>		5 PzS 700 L	<b>700</b>	140	<b>40,5</b>	100,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>6 MDL 140</b>		6 PzS 840 L	<b>840</b>	168	<b>47,8</b>	118,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>7 MDL 140</b>		7 PzS 980 L	<b>980</b>	196	<b>55,0</b>	136,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>8 MDL 140</b>		8 PzS 1120 L	<b>1120</b>	224	<b>62,2</b>	154,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>9 MDL 140</b>		9 PzS 1260 L	<b>1260</b>	252	<b>69,5</b>	172,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
<b>10 MDL 140*</b>		10 PzS 1400 L	<b>1400</b>	280	<b>76,7</b>	190,5	<b>197,5</b>	730	<b>695</b>
MDL 155N		<b>2 MDL 155N</b>	2 PzS 310 L	<b>310</b>	62	<b>19,8</b>	46,5	<b>197,5</b>	750
	<b>3 MDL 155N</b>	3 PzS 465 L	<b>465</b>	93	<b>26,7</b>	64,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>4 MDL 155N</b>	4 PzS 620 L	<b>620</b>	124	<b>34,5</b>	82,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>5 MDL 155N</b>	5 PzS 775 L	<b>775</b>	155	<b>41,7</b>	100,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>6 MDL 155N</b>	6 PzS 930 L	<b>930</b>	186	<b>50,1</b>	118,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>7 MDL 155N</b>	7 PzS 1085 L	<b>1085</b>	217	<b>57,9</b>	136,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>8 MDL 155N</b>	8 PzS 1240 L	<b>1240</b>	248	<b>66,0</b>	154,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>9 MDL 155N</b>	9 PzS 1395 L	<b>1395</b>	279	<b>73,3</b>	172,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>
	<b>10 MDL 155N*</b>	10 PzS 1550 L	<b>1550</b>	310	<b>81,1</b>	190,5	<b>197,5</b>	750	<b>720</b>

\* Doppelsäule (CT)  
Double borne (CT)

\*\* Éléments à 12 plaques sur demande (contactez notre service commercial pour toute information)  
12 Platten auf Wunsch erhältlich (kontaktieren Sie unseren Verkaufsservice für weitere Informationen)

### BS RANGE

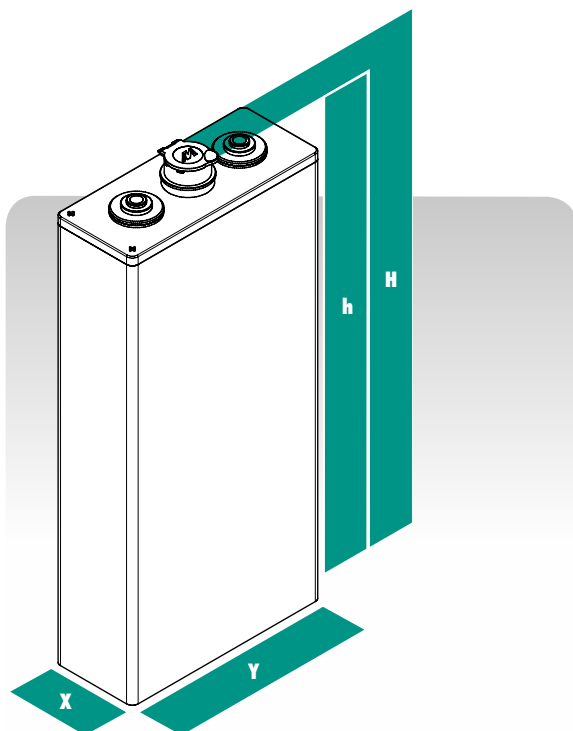
Zellen Éléments		Kapazität und Entladungsrate Capacité et temps de décharge		Nenngewicht Poids nominal	Gesamtabmessungen Dimensions				
Bereich Gamme	Typ / Type		in 5 Stunden / 5 heures		X mm	Y mm	H mm	h mm	
	MIDAC	PzB	Kapazität Capacité						Strom Courant
			Ah	A					
				Kg					
<b>MBS 55</b>	<b>2 MBS 55</b>	2 PzB 110	<b>110</b>	22	<b>8,4</b>	45	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>3 MBS 55</b>	3 PzB 165	<b>165</b>	33	<b>11,5</b>	61	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>4 MBS 55</b>	4 PzB 220	<b>220</b>	44	<b>14,6</b>	77	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>5 MBS 55</b>	5 PzB 275	<b>275</b>	55	<b>17,8</b>	93	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>6 MBS 55</b>	6 PzB 330	<b>330</b>	66	<b>20,9</b>	109	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>7 MBS 55</b>	7 PzB 385	<b>385</b>	77	<b>24,1</b>	125	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>8 MBS 55</b>	8 PzB 440	<b>440</b>	88	<b>27,2</b>	141	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>9 MBS 55</b>	9 PzB 495	<b>495</b>	99	<b>30,3</b>	157	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>10 MBS 55</b>	10 PzB 550	<b>550</b>	110	<b>33,5</b>	173	<b>157,5</b>	432	<b>402</b>
	<b>MBS 65</b>	<b>2 MBS 65</b>	2 PzB 130	<b>130</b>	26	<b>9,5</b>	45	<b>157,5</b>	484
<b>3 MBS 65</b>		3 PzB 195	<b>195</b>	39	<b>12,9</b>	61	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>4 MBS 65</b>		4 PzB 260	<b>260</b>	52	<b>16,5</b>	77	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>5 MBS 65</b>		5 PzB 325	<b>325</b>	65	<b>20,0</b>	93	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>6 MBS 65</b>		6 PzB 390	<b>390</b>	78	<b>23,5</b>	109	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>7 MBS 65</b>		7 PzB 455	<b>455</b>	91	<b>27,0</b>	125	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>8 MBS 65</b>		8 PzB 520	<b>520</b>	104	<b>30,4</b>	141	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>9 MBS 65</b>		9 PzB 585	<b>585</b>	117	<b>33,9</b>	157	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>10 MBS 65</b>		10 PzB 650	<b>650</b>	130	<b>37,4</b>	173	<b>157,5</b>	484	<b>454</b>
<b>MBS 75</b>		<b>2 MBS 75</b>	2 PzB 150	<b>150</b>	30	<b>10,6</b>	45	<b>157,5</b>	543
	<b>3 MBS 75</b>	3 PzB 225	<b>225</b>	45	<b>14,5</b>	61	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>4 MBS 75</b>	4 PzB 300	<b>300</b>	60	<b>18,4</b>	77	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>5 MBS 75</b>	5 PzB 375	<b>375</b>	75	<b>22,6</b>	93	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>6 MBS 75</b>	6 PzB 450	<b>450</b>	90	<b>26,7</b>	109	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>7 MBS 75</b>	7 PzB 525	<b>525</b>	105	<b>30,8</b>	125	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>8 MBS 75</b>	8 PzB 600	<b>600</b>	120	<b>34,7</b>	141	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>9 MBS 75</b>	9 PzB 675	<b>675</b>	135	<b>38,8</b>	157	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>10 MBS 75</b>	10 PzB 750	<b>750</b>	150	<b>42,8</b>	173	<b>157,5</b>	543	<b>513</b>
	<b>MBS 85</b>	<b>2 MBS 85</b>	2 PzB 170	<b>170</b>	34	<b>12,1</b>	45	<b>157,5</b>	597
<b>3 MBS 85</b>		3 PzB 255	<b>255</b>	51	<b>16,6</b>	61	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>4 MBS 85</b>		4 PzB 340	<b>340</b>	68	<b>20,4</b>	77	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>5 MBS 85</b>		5 PzB 425	<b>425</b>	85	<b>25,6</b>	93	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>6 MBS 85</b>		6 PzB 510	<b>510</b>	102	<b>27,9</b>	109	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>7 MBS 85</b>		7 PzB 595	<b>595</b>	119	<b>31,7</b>	125	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>8 MBS 85</b>		8 PzB 680	<b>680</b>	136	<b>34,7</b>	141	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>9 MBS 85</b>		9 PzB 765	<b>765</b>	153	<b>39,2</b>	157	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>
<b>10 MBS 85</b>		10 PzB 850	<b>850</b>	170	<b>43,0</b>	173	<b>157,5</b>	597	<b>567</b>

## MBS

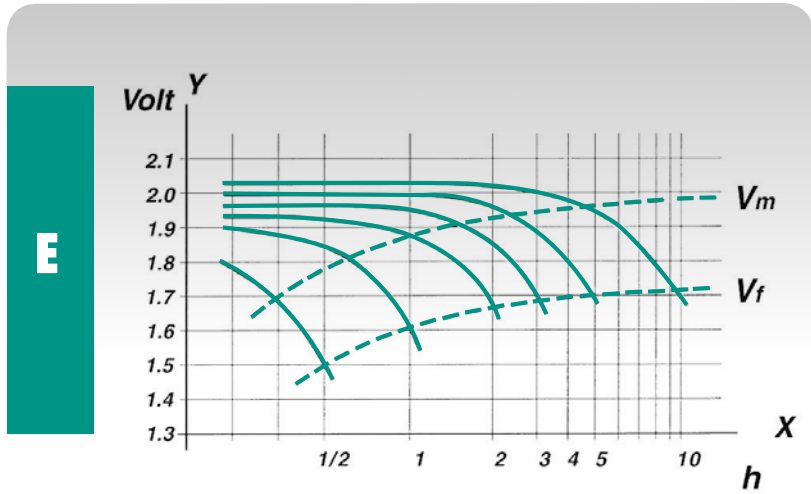
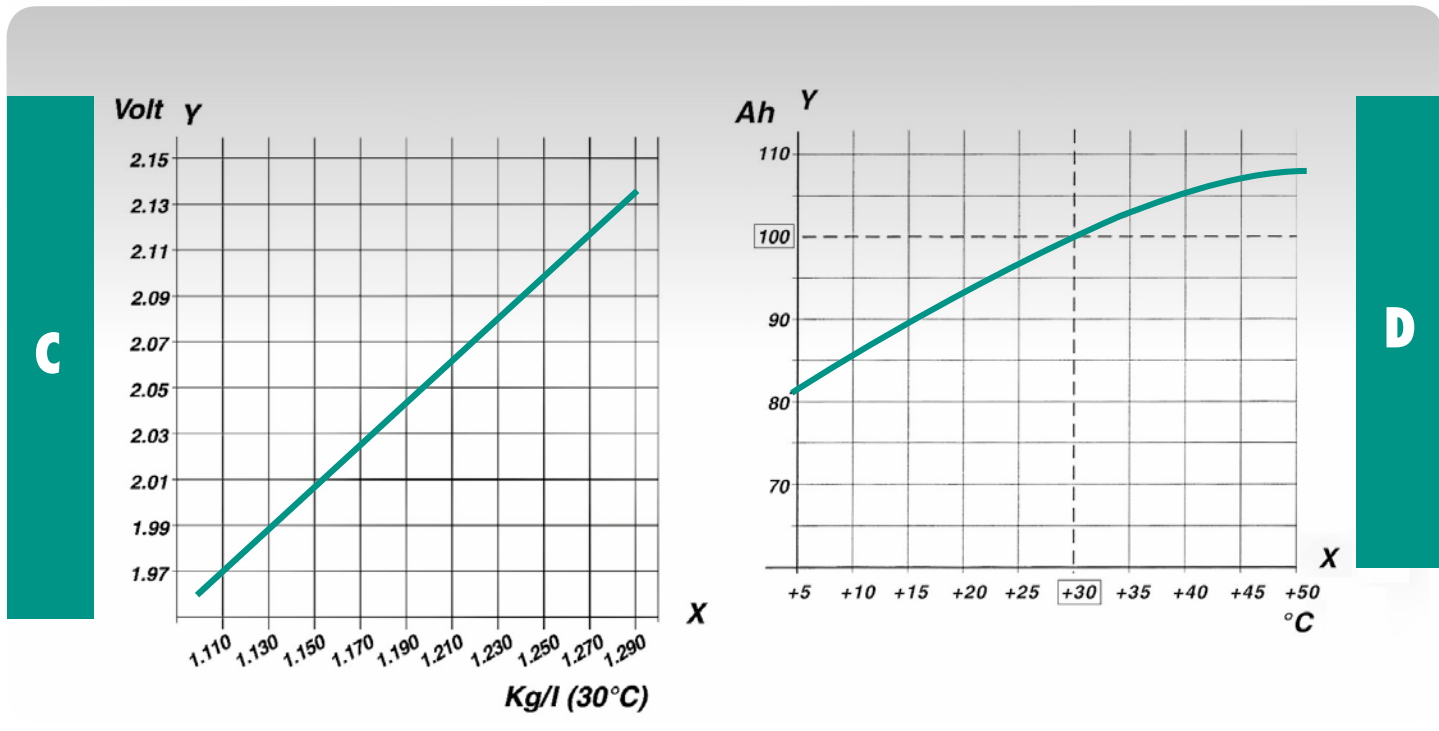
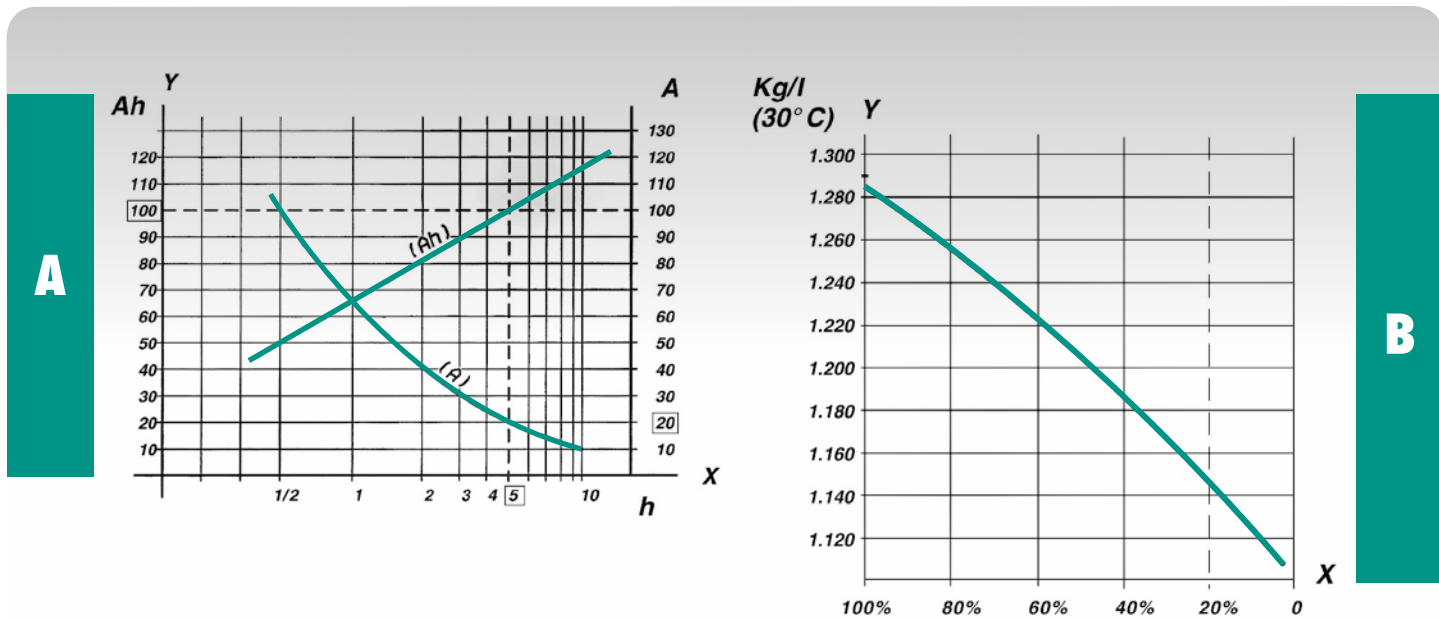
### BS RANGE

Zellen Éléments		Kapazität und Entladungsrate Capacité et temps de décharge		Nenngewicht Poids nominal	Gesamtabmessungen Dimensions				
Bereich Gamme	Typ / Type		in 5 Stunden / 5 heures		X mm	Y mm	H mm	h mm	
	MIDAC	PzB	Kapazität Capacité						Strom Courant
			Ah	A	Kg				
<b>MBS 100</b>	<b>2 MBS 100</b>	2 PzB 200	<b>200</b>	40	<b>13,0</b>	45	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>3 MBS 100</b>	3 PzB 300	<b>300</b>	60	<b>18,3</b>	61	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>4 MBS 100</b>	4 PzB 400	<b>400</b>	80	<b>23,4</b>	77	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>5 MBS 100</b>	5 PzB 500	<b>500</b>	100	<b>28,7</b>	93	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>6 MBS 100</b>	6 PzB 600	<b>600</b>	120	<b>33,9</b>	109	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>7 MBS 100</b>	7 PzB 700	<b>700</b>	140	<b>39,1</b>	125	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>8 MBS 100</b>	8 PzB 800	<b>800</b>	160	<b>44,3</b>	141	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>9 MBS 100</b>	9 PzB 900	<b>900</b>	180	<b>49,5</b>	157	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>10 MBS 100</b>	10 PzB 1000	<b>1000</b>	200	<b>54,7</b>	173	<b>157,5</b>	634	<b>604</b>
	<b>MBS 105</b>	<b>2 MBS 105</b>	2 PzB 210	<b>210</b>	42	<b>14,6</b>	45	<b>157,5</b>	718
<b>3 MBS 105</b>		3 PzB 315	<b>315</b>	63	<b>20,1</b>	61	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>4 MBS 105</b>		4 PzB 420	<b>420</b>	84	<b>25,8</b>	77	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>5 MBS 105</b>		5 PzB 525	<b>525</b>	105	<b>31,6</b>	93	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>6 MBS 105</b>		6 PzB 630	<b>630</b>	126	<b>36,9</b>	109	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>7 MBS 105</b>		7 PzB 735	<b>735</b>	147	<b>42,5</b>	125	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>8 MBS 105</b>		8 PzB 840	<b>840</b>	168	<b>48,0</b>	141	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>9 MBS 105</b>		9 PzB 945	<b>945</b>	189	<b>53,7</b>	157	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>
<b>10 MBS 105</b>		10 PzB 1050	<b>1050</b>	210	<b>59,3</b>	173	<b>157,5</b>	718	<b>688</b>

### ZELLENABMESSUNGEN / DIMENSIONS DES ÉLÉMENTS



## LEISTUNGSKURVEN / COURBES DE PERFORMANCE



<b>A</b> Capacity	<b>(Y)</b> - Discharge Rates	<b>(X)</b>
<b>B</b> Density	<b>(Y)</b> - State of Charge	<b>(X)</b>
<b>C</b> Voltage	<b>(Y)</b> - Specific Gravity	<b>(X)</b>
<b>D</b> Capacity	<b>(Y)</b> - Temperature	<b>(X)</b>
<b>E</b> Voltage	<b>(Y)</b> - Discharge Rates	<b>(X)</b>
<b>A</b> Capacità	<b>(Y)</b> - Regimi di scarica	<b>(X)</b>
<b>B</b> Densità	<b>(Y)</b> - Stato di carica	<b>(X)</b>
<b>C</b> Tensione	<b>(Y)</b> - Densità	<b>(X)</b>
<b>D</b> Capacità	<b>(Y)</b> - Temperatura	<b>(X)</b>
<b>E</b> Tensione	<b>(Y)</b> - Regimi di scarica	<b>(X)</b>