



Zum Zwecke der Verlängerung der Nutzungsperiode des Schwimmbades und zur Vervollständigung der Auswahl der angebotenen Accessoires, bietet Shott eine vollständige Serie von Wärmepumpen, welche hinsichtlich der Größe des Schwimmbades in welches sie eingebaut werden geeicht sind. Sie garantieren die maximale Leistung bei gemäßigten Kosten.

Sie ist ausgestattet mit einem wertvollen Kontrollsystem, das mittels eines LCD-Bildschirmes eine ständige Überprüfung des Maschinenstatus erlaubt. Unsere Heizungspumpen entsprechen den innovativsten Lösungen, die derzeit auf dem Markt präsentiert werden.

Con el fin de prolongar el periodo de uso de la piscina y para integrar la gama de accesorios ofrecidos, Shott propone una serie completa de bombas de calor que, taradas en función de la dimensión de la piscina en la que vienen aplicadas, garantizan el mayor rendimiento a un precio contenido.

Equipadas de un buen sistema de control que, mediante una pantalla LCD permite visualizar constantemente el estado de la máquina, nuestras bombas de calor siguen las soluciones más innovativas presentes actualmente en el mercado.

In order to prolong the time in which it is possible to use the swimming pool, and to integrate the range of its accessories, Shott offers a complete set of heat pumps, each calibrated according to pool size, that guarantee maximum results with relatively low expenses.

Together with their control system, equipped with a LCD panel that makes it possible to check the status of the machine at any moment, our heat pumps use market solutions that are state of the art.

Allo scopo di protrarre il periodo di utilizzo della piscina e di integrare la gamma di accessori offerti, Shott propone una serie completa di pompe di calore che, tarate sulla dimensione della piscina cui vengono applicate, garantiscono la massima resa a costo contenuto.

Corredate da un valido sistema di controllo che, tramite un pannello LCD permette di visionare costantemente lo stato della macchina, le nostre heat pumps sono allineate alle soluzioni più innovative attualmente presenti nel mercato.



Unit Model	Unit	BP-50HS	BP-85HS	BP-100HS	BP-180HS
Heating Capacity	kW	5,1	8,5	10,1	18
COP	W/W	4,9	5	4,9	4,7
Cooling Capacity	kW	4,1	6,8	8,2	14
EER	W/W	3,9	4	4	3,7
Power Input	kW	1,05	1,7	2,05	3,85
Current	A	5,2	7,9	9,5	20
Power Supply	V/P/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Compressor Qty		1	1	1	1
Compressor Style		Rotary	Rotary	Rotary	Scroll
Heating Exchanger		Titanium in PVC	Titanium in PVC	Titanium in PVC	Titanium in PVC
Water Flow Volume	m ³ /h	3	3,5	4	6,5
Water Connection	mm	50	50	50	50
Fan Quantity		1	1	1	1
Fan Input	W	70	85	100	200
Fan Rotate Speed	RPM	830	900	850	850
Fan Direction		Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
Noise	dB(A)	51	53	54	58
Net Unit Size (L/W/H)	mm	955x305x565	955x305x565	1005x305x610	1120x430x800
Net/Gross Weight	kg	51/54	54/57	63/67	95/105
Defrosting function		Yes	Yes	Yes	Yes
4-way valve		Yes	Yes	Yes	Yes
LCD display		LCD	LCD	LCD	LCD
Parameter setting		11 parameters	11 parameters	11 parameters	11 parameters
Pool Volume	mc	< 30	30>55	55>70	70>140

A fin de prolonger la période d'utilisation de la piscine et d'intégrer la gamme d'accessoires offerts, Shott propose une série complète de pompes à chaleur qui, calibrées sur les dimensions de la piscine à laquelle elles sont appliquées, garantissent le meilleur rendement à un prix contenu.

Equipées d'un système de contrôle perfectionné dont le panneau LCD permet de visionner constamment l'état de marche de la machine, nos pompes réchauffantes se trouvent au même niveau que les solutions les plus innovatrices présentes sur le marché actuellement.



CE



filtration systems for above ground swimming pools

SWIMMING POOL HEATERS

SWIMMING POOL HEATERS

Riscaldatori per piscina
Schwimmabdheizungen
Calentadores de piscina
Radiateurs de piscine



SHOTT[®]
I N T E R N A T I O N A L