

# Technické parametry



Název produktu      **Tepelné čerpadlo vzduch/voda Splitblock®**

Výrobce      **Max Weishaupt GmbH**

Adresa      **Max-Weishaupt-Straße 14, DE-88475 Schwendi**

Technické parametry zařízení	WSB 6-A RME-AI	WSB 6-A RMEK-AI	WSB 8-A RME-AI	WSB 8-A RMEK-AI	WSB 10-A RME-AI	WSB 10-A RMEK-AI	WSB 12-A RMD-AI	WSB 15-A RMD-AI	WSB 18-A RMD-AI
Chladivo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R410A	R410A	R410A
Hmotnost venkovní jednotky	68 kg	68 kg	74 kg	74 kg	74 kg	74 kg	122 kg	122 kg	128 kg
Hmotnost vnitřní jednotky	53 kg	173 kg	54 kg	174 kg	54 kg	174 kg	57 kg	57 kg	57 kg
SCOP (LT, střední klima)	4,87	4,87	4,74	4,74	4,92	4,92	4,27	4,46	4,19
Teplota přívodu vody pro vytápění	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C	20 ... 60 °C
Rozsah teploty vzduchu pro použití Vytápění	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C	- 20 ... +45 °C
Rozsah tepelného výkonu A2 / W35	1,0 až 5,8 kW	1,0 až 5,8 kW	2,0 až 7,7 kW	2,0 až 7,7 kW	2,0 až 9,1 kW	2,0 až 9,1 kW	3,4 až 11,1 kW	3,4 až 13,2 kW	4,4 až 15,3 kW
Jmenovitý tepelný výkon A2 / W35	3,58 kW	3,58 kW	5,04 kW	5,04 kW	3,65 kW	3,65 kW	7,60 kW	8,80 kW	10,89 kW
Koeficient výkonu COP A2/ W35	4,13	4,13	3,74	3,74	4,03	4,03	3,79	3,72	3,38
Jmenovitý tepelný výkon A7 / W35	3,35 kW	3,35 kW	6,82 kW	6,82 kW	3,52 kW	3,52 kW	10,20 kW	11,70 kW	15,70 kW
Koeficient výkonu COP A7/ W35	4,95	4,95	4,67	4,67	4,86	4,86	4,95	4,54	4,17
Rozsah teploty přívodu vody pro chlazení	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C	+7 ... +25 °C
Rozsah teploty vzduchu pro použití Chlazení	+10 ... +46 °C	+10 ... +46 °C	+10 ... +46 °C	+10 ... +46 °C	+10 ... +46 °C	+10 ... +46 °C	+10 ... +45 °C	+10 ... +45 °C	+10 ... +45 °C
Výkon chlazení A35 / W7	3,56 kW	3,56 kW	4,98 kW	4,98 kW	4,98 kW	4,98 kW	5,74 kW	7,58 kW	8,70 kW
Koeficient výkonu EER A35/ W7	3,01	3,01	2,69	2,69	2,69	2,69	2,33	2,37	2,15
Výkon chlazení A35 / W18	5,03 kW	5,03 kW	7,53 kW	7,53 kW	7,74 kW	7,74 kW	8,66 kW	10,22 kW	12,60 kW
Koeficient výkonu EER A35/ W 18	4,53	4,53	4,03	4,03	4,06	4,06	4,08	2,99	2,89
Naměřená hladina akustického výkonu A7 / W55 při jmenovité frekvenci (den)	62 dB(A)	62 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)	62 dB(A)	62 dB(A)	61 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)
Naměřená hladina akustického výkonu A7/ W55 při jmenovité frekvenci (noc)	58 dB(A)	58 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Jmenovitý objem TUV	–	161 l	–	161 l	–	161 l	–	–	–
Jmenovitý objem vody expanzní nádoby	–	10 l	–	10 l	–	10 l	–	–	–

Typový kód

