

3. Technische Spezifikationen

Model	X26-10CP	X26-12CP	X26-14CP	X26-17CP	X26-20CP	X26-23CP
Entsprechendes Pool Volumen (m ³)	18~35	25~40	30~50	35~60	40~65	45~75
Betriebslufttemp (°C)	-20 ~43					
Betriebsbedingung: Luft 26°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 80%						
Heizleistung (kW) in Turbo modus	10	12	14.2	17	20	22.5
Heizleistung (kW) in Smartmodus	8	9	11.7	13.9	15.5	17.6
COP	21.6~7.6	23.2~7.9	21.9~7.6	22~7.3	23.0~7.3	26.2~7.4
COP bei 50% Geschwindigkeit	14.4	15	15	14.8	14.9	15.8
Betriebsbedingung: Luft 15°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 70%						
Heizleistung (kW) in Turbo modus	6.6	8.5	9.1	11.2	13.7	15.7
Heizleistung (kW) in Smartmodus	5.3	6.4	7.5	9.2	10.6	12.3
COP	7.9~5.4	8.8~5.6	8~5.2	8.8~5.2	8.4~5.1	9.2~5.3
COP bei 50% Geschwindigkeit	7.2	7.5	7.3	7.5	7.3	7.8
Betriebsbedingung: Luft 7°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 90%						
Heizleistung (kW) in Turbo modus	5.1	6.8	7.4	9.5	11.5	12.5
COP	6.8~4.5	7.0~4.9	7~4.4	7.1~4.4	7.0~4.2	7.2~4.3
Betriebsbedingung: Luft 35°C, Wasser 28°C, Feuchtigkeit 80%						
Kühlkapazität (kW)	4.7	5.5	6.4	8.6	10	11.3
Max, Schalldruck 1 m dB(A)	36.9~43.9	38.1~45.4	38.1~46.3	41.3~47.2	41.9~47.9	42.2~49.9
Schalldruck bei 50% Leistung in 1m dB(A)	37.9	39.1	40.6	43	42.8	43.6
Max, Schalldruck 10m dB(A)	16.9~23.9	18.1~25.4	18.1~26.3	21.3~27.2	21.9~27.9	22.2~29.9
Stromversorgung	230V~/1Ph/50Hz					

Für Benutzer

Nenneingangsleistung (kW) bei Lufttemperatur 15°C	0.13~1.22	0.15~1.52	0.19~1.75	0.21~2.16	0.25~2.68	0.27~2.96
Nenneingangsstrom(A) bei Lufttemperatur 15°C	0.57~5.3	0.65~6.61	0.83~7.61	0.91~9.39	1.09~11.65	1.17~12.87
Empfohlener Wasserdurchfluss (m³/h)	2~4	2~4	3~4	4~6	4~6	6.5~8.5
Wasserrohr ein – aus (mm)	50					
Maße L x B x H (mm)	923×427×661	923×427×661	1120×427×661	1112×427×760	1160×427×760	1146×536×955
Netto Gewicht (kg)	67	67	75	85	86	110
Gas (g)	750	750	950	1000	1150	1300
GWP	0.02					
CO ₂ -Äquivalent (Tonnen)	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00003

Model	X26-27CP	X26-27CPT	X26-33CP	X26-33CPT	X26-41CPT
Entsprechendes Pool Volumen (m³)	55~90	55~90	65~105	65~105	75~120
Betriebslufttemp (°C)	-20 ~43				
Betriebsbedingung: Luft 26°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 80%					
Heizleistung (kW) in Turbo modus	27	27	32.5	32.5	41
Heizleistung (kW) in Smartmodus	22.5	22.5	27.1	27.1	34.3
COP	21.1~7.4	20.6~7.2	21.7~7.2	20.9~7.1	21.1~7.2
COP bei 50% Geschwindigkeit	15.2	15	14.8	14.7	14.7
Betriebsbedingung: Luft 15°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 70%					
Heizleistung (kW) in Turbo modus	18.2	18.2	22.1	22.1	28.2
Heizleistung (kW) in Smartmodus	15	15	18.4	18.4	23.5
COP	8.1~5.5	8.0~5.4	8.3~5.3	8~5.2	8.1~4.9
COP bei 50% Geschwindigkeit	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4
Betriebsbedingung: Luft 7°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 90%					
Heizleistung (kW) in Turbo modus	15.6	15.6	18.1	18.1	22.5
COP	6.8~4.5	6.7~4.4	7.2~4.4	6.7~4.3	6.8~4.2
Betriebsbedingung: Luft 35°C, Wasser 28°C, Feuchtigkeit 80%					
Kühlkapazität (kW)	12.8	12.8	14.7	14.7	18.8
Max, Schalldruck 1 m dB(A)	41.1~50.3	41.1~50.3	42.5~50.9	42.5~50.9	41.8~51.9
Schalldruck bei 50% Leistung in 1m dB(A)	44.4	44.4	45.5	45.5	45.8
Max, Schalldruck 10m dB(A)	21.1~30.3	21.1~30.3	22.5~30.9	22.5~30.9	21.8~31.9
Stromversorgung	230V~/1Ph/50Hz	400V 3N~, 50Hz	230V~/1Ph/50Hz	400V 3N~, 50Hz	
Nenneingangsleistung (kW) bei Lufttemperatur 15°C	0.37~3.31	0.38~3.37	0.44~4.18	0.46~4.26	0.58~5.76
Nenneingangsstrom(A) bei Lufttemperatur 15°C	1.61~14.39	0.55~4.86	1.91~18.17	0.66~6.15	0.84~8.31
Empfohlener Wasserdurchfluss (m³/h)	8~10	8~10	10~12	10~12	12~18
Wasserrohr ein – aus (mm)	50				

Für Benutzer

Maße L x B x H (mm)	1146×536×955	1146×536×955	1315×536×1060	1315×536×1060	1397×536×1249
Netto Gewicht (kg)	113	122	145	154	186
Gas (g)	1500	/	2200	2200	3000
GWP	0.02				
CO ₂ -Äquivalent (Tonnen)	0.00003	/	0.00004	0.00004	0.00006

1. Die angegebenen Werte gelten unter idealen Bedingungen: Pool ist mit einer isothermischen Abdeckung bedeckt, Filteranlage läuft mindestens 15 Stunden am Tag,
2. Die Parameter gelten vorbehaltlich einer Anpassung in regelmäßigen Abständen für technische Verbesserungen, die ohne vorherige Ankündigung durchgeführt werden kann, Für Details siehe Typenschild,