



Wärmepumpen und Entfeuchtungs- geräte

WALTER WIDMER AG

Schwimmbad - Whirlpool - Sanierung

Industriestrasse 24
9300 Wittenbach
+41 71 298 54 54
info@ww-ag.ch



15



DIE STÄRKSTE UND NACHHALTIGSTE VARIANTE

DER SILENCE-FAMILIE

NEU
siehe S. 430

SILENCE 30+



R290 (Propan), ausgerichtet auf kommende F-Gas-Standards



Optimierte Leistung & Effizienz innerhalb der Silence-Serie



Fern-Updates der Gerätesoftware (Firmware) via Internet



“BEI JEDER JAHRESZEIT,
FLÜSTERLEISE UND
LEISTUNGSSTARK.”



Aluminiumlegierungsgehäuse



EVO-
Umkehrzyklus-
Abtauung



Leistungsaufnahmeanzeige



Integriertes WLAN



Mitsubishi
Twin-Rotationskompressor



Titanwärmetauscher

Aquark Silence 30



Zealux®

EFFIZIENT HEIZEN ODER KÜHLEN MIT INVERTER TECHNOLOGIE

Wärmepumpen UX Serie

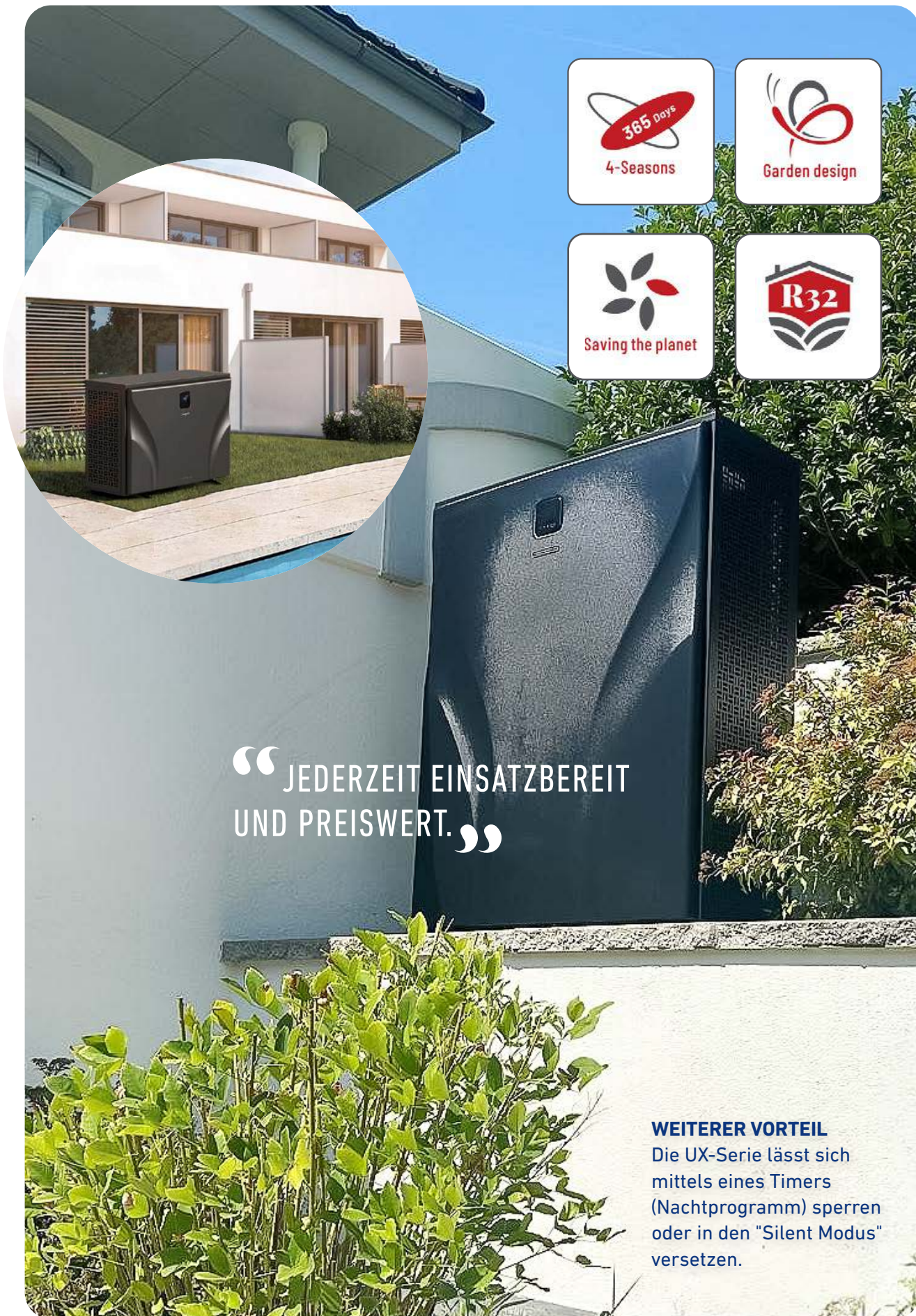
Wärmetauscher aus 100%
reinem Titan

Mehrsprachiges Touch-
Bedienpanel

mit WiFi-Modul

... und weiteren nützlichen
Funktionen





365 Days
4-Seasons

Garden design

Saving the planet

R32

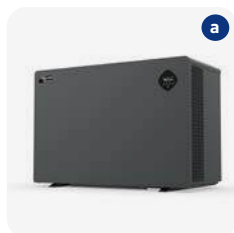
“JEDERZEIT EINSATZBEREIT
UND PREISWERT.”

WEITERER VORTEIL
Die UX-Serie lässt sich
mittels eines Timers
(Nachtprogramm) sperren
oder in den "Silent Modus"
versetzen.

Artikelnummer

Bezeichnung

Preis CHF



a

WÄRMEPUMPEN SILENCE 30 MPXC

- Wärmepumpe mit Inverter-Technologie (InverPad[®] Turbo)
- Wärmetauscher aus Titan
- geräuscharm dank Turbo-Fan-Technologie
- automatische Heissgasabtauung
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- mit WiFi-Modul
- Gehäuse aus Aluminium-Legierung
- geeignet für den Einsatz bis zu -20°C
- Kältemittel R32
- Lieferung mit Winterabdeckung

C



b

155000*	(a) Wärmepumpe Silence 30 MPXC 100, 10/7 kW, 240 V	2'390.00
155001*	(a) Wärmepumpe Silence 30 MPXC 150, 15/10 kW, 240 V	3'790.00
155002*	(a) Wärmepumpe Silence 30 MPXC 190, 19/13 kW, 240 V	4'290.00
155004*	(a) Wärmepumpe Silence 30 MPXC 280-S, 28/20 kW, 400 V	6'790.00
155006	(a) Wärmepumpe Silence 30 MPXC 420-S, 42/30 kW, 400 V	8'390.00

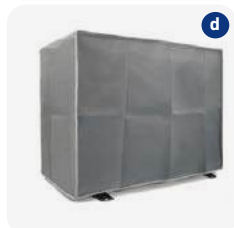


c

ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN SILENCE 30 MPXC

C

151621	(b) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe 600 x 180 x 95 mm	175.00
151623	(c) Wandkonsolen - Set 800 mm, Stützlast 100 kg	205.00
155010	(d) Winterabdeckung zu MPXC 100 und MPXC 150	60.00
155011	(d) Winterabdeckung zu MPXC 190	60.00
155012	(d) Winterabdeckung zu MPXC 280-S	60.00
155013	(d) Winterabdeckung zu MPXC 420-S	60.00
153009	Reiniger für Verdampfer von Wärmepumpen	52.00



d

TIPP

Empfohlene Beckengrösse für die Nutzung von Mai bis September.

Bei Überlaufrinne:
20% und bei St. Moritz-Rinne: 50% Zuschlag auf die Beckengrösse geben.

Ganzjahresbetrieb:
Ganzjahresbetrieb möglich, jedoch arbeitet dieser Wärmepumpentyp ab -4 °C nicht mehr wirtschaftlich. Temperaturdurchschnitt im Winter beachten.

Bei Frostgefahr:
Filterbetrieb 24 h/Tag, Kondensatwanne und Ablauf müssen beheizt werden.

*Nur solange Vorrat! Neue Generation Silence 30+ ab Sommer 2026 verfügbar

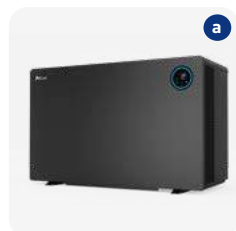


TECHNISCHE DETAILS

	MPXC 100	MPXC 150	MPXC 190	MPXC 280-S	MPXC 420-S
Heizleistung L27 / W27 / 80% r.F. kW (Turbo Mode)	10,2	15,0	19,5	28,0	42,0
COP bei 50% Leistung	14,4	14,8	14,6	14,3	14,2
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Turbo Mode)	7,0	9,8	13,0	19,5	30,0
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Perfect Mode)	5,5	7,8	10,9	15,0	23,5
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Silent Mode)	3,5	5,1	6,5	9,8	15
COP bei 50% Leistung	7,1	7,6	7,0	7,4	7,0
Leistungsaufnahme gesamt (kW)	0,16 - 1,35	0,23 - 1,88	0,31 - 2,55	0,45 - 3,75	0,71 - 5,88
Becken volumen in m ³ nach Hersteller (mit Poolabdeckung)	20 - 33	31 - 47	44 - 65	60 - 90	94 - 141
*Aufheizzeit 6h => Beckenvolumen in m ³	28	39	55	75	118
Nennspannung	230 V	230 V	230 V	400V	400V
Absicherung, träge (A)	13	13	16	13	16
Maximale Stromaufnahme (A)	0,7 - 5,87	1,0 - 8,17	1,35 - 11,09	0,65 - 5,43	1,03 - 8,52
Schalldruck bei 10 m (dBA)	16,0 - 21,8	16,3 - 23,9	17,5 - 26,0	18,0 - 28,4	18,8 - 29,3
Schalldruck 1 m bei 50 % (dBA)	36,4	38,4	40,5	43	43,6
Wasseranschlüsse Ø mm	50	50	50	50	50
Wasserdurchfluss (m ³ /h)	4	4	6	9	15
Betriebsgewicht	92	92	104	148	216
Abmessungen (LxBxH) mm	936 x 494 x 655	936 x 494 x 655	1'036 x 494 x 655	1'129 x 514 x 945	1'405 x 514 x 1'070

*Für das empfohlene Beckenvolumen um 1°C zu erwärmen Betriebsmodus Perfect / L15, W26. Ohne Verluste berechnet.

NEU



a



b



c

WÄRMEPUMPEN SILENCE 30+ MSRC SERIE

- Wärmepumpe mit Inverter-Technologie (InverPad® Turbo)
- Wärmetauscher aus Titan
- geräuscharm dank Turbo-Fan-Technologie
- automatische Heissgasabtauung
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- mit WiFi-Modul
- Gehäuse aus Aluminium-Legierung
- geeignet für den Einsatz bis zu -20°C
- **Neustes Kältemittel R290**
- Lieferung mit Winterabdeckung

C

155020**	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 110, 10,5 kW, 240 V	2'390.00
155021**	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 120, 12,2 kW, 240 V	3'090.00
155022**	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 150, 15 kW, 240 V	3'790.00
155023*	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 180, 18,2 kW, 240 V	4'290.00
155024**	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 210, 20,6 kW, 240 V	4'890.00
155026*	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 280-S, 29 kW, 400 V	6'790.00
155028*	(a) Wärmepumpe Silence 30+ MSRC 430-S, 42 kW, 400 V	8'390.00

ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN SILENCE 30+ MSRC SERIE

C

151622	(b) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe 1'000 x 180 x 95 mm	292.00
151623	(c) Wandkonsolen - Set 800 mm, Stützlast 100 kg	205.00
153009	Reiniger für Verdampfer von Wärmepumpen	52.00

TIPP

Empfohlene Beckengrösse für die Nutzung von Mai bis September.

Bei Überlauftrinne:

20% und bei St. Moritz-Rinne: 50% Zuschlag auf die Beckengrösse geben.

Ganzjahresbetrieb:

Ganzjahresbetrieb möglich, jedoch arbeitet dieser Wärmepumpentyp ab -4 °C nicht mehr wirtschaftlich. Temperaturdurchschnitt im Winter beachten.

Bei Frostgefahr:

Filterbetrieb 24 h/Tag, Kondensatwanne und Ablauf müssen beheizt werden.

*Ab Sommer 2026 erhältlich

**Ab Frühling 2026 erhältlich



TECHNISCHE DETAILS

	MSRC 110	MSRC 120	MSRC 150	MSRC 180
Heizleistung L27 / W27 / 80% r.F. kW (Turbo Mode)	10,5	12,2	15,0	18,2
COP bei 50% Leistung	15,2	16,0	15,1	15,4
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Turbo Mode)	7,2	8,5	10,5	12,4
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Perfect Mode)	5,8	6,9	8,4	10,0
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Silent Mode)	3,6	4,3	5,3	6,2
COP bei 50% Leistung	7,5	8,1	7,9	8,1
Leistungsaufnahme gesamt (kW)	0,18 - 1,47	0,19 - 1,60	0,25 - 2,10	0,28 - 2,34
Becken volumen in m ³ nach Hersteller (mit Poolabdeckung)	20 - 35	25 - 45	30 - 55	35 - 65
*Aufheizzeit 6h => Beckenvolumen in m ³	30	35	43	51
Nennspannung	230 V	230 V	230 V	230 V
Absicherung, träge (A)	13	13	13	16
Maximale Stromaufnahme (A)	0,78 - 6,39	0,83 - 6,96	1,09 - 9,13	1,22 - 10,17
Schalldruck bei 10 m (dBA)	16,0 - 21,7	16,1 - 22,5	16,3 - 23,8	17,0 - 25,4
Schalldruck 1 m bei 50 % (dBA)	36,4	36,6	38,4	40,1
Wasseranschlüsse Ø mm	50	50	50	50
Wasserdurchfluss (m ³ /h)	2 - 4	2 - 4	3 - 4	4 - 6
Betriebsgewicht	93	93	103	105
Abmessungen (LxBxH) mm	1'115 x 555 x 685	1'115 x 555 x 685	1'190 x 555 x 685	1'195 x 560 x 785

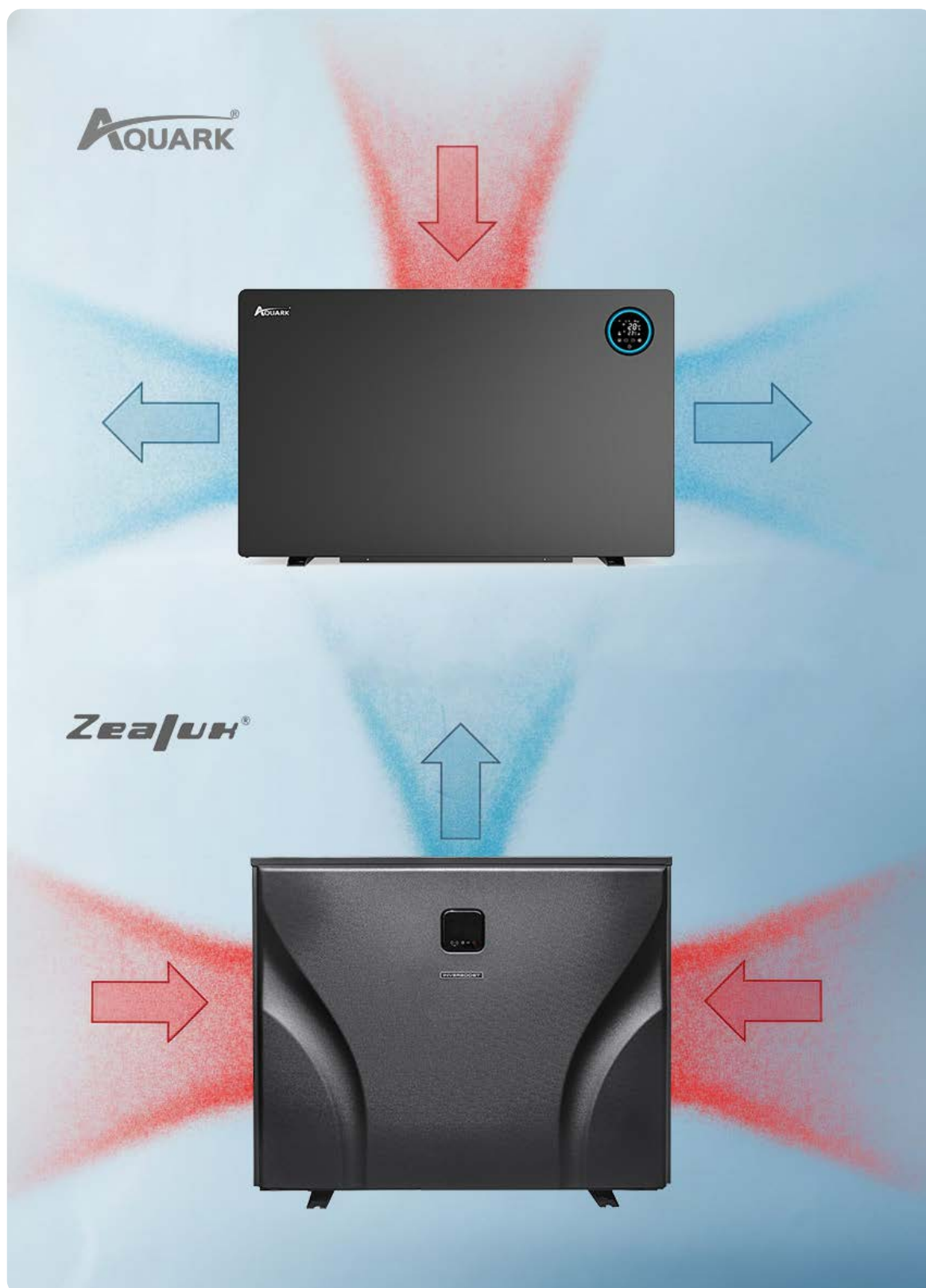
*Für das empfohlene Beckenvolumen um 1°C zu erwärmen Betriebsmodus Perfect / L15, W26. Ohne Verluste berechnet.

TECHNISCHE DETAILS

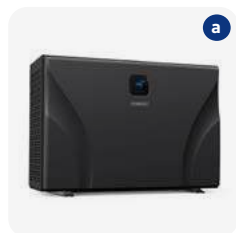
	MSRC 210	MSRC 280-S	MSRC 430-S
Heizleistung L27 / W27 / 80% r.F. kW (Turbo Mode)	20,6	28,7	42,5
COP bei 50% Leistung	15,3	15,4	15,4
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Turbo Mode)	14,4	20,0	30,3
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Perfect Mode)	11,5	15,5	24,0
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Silent Mode)	7,2	10,0	15,2
COP bei 50% Leistung	7,8	7,9	7,4
Leistungsaufnahme gesamt (kW)	0,35 - 2,94	0,48 - 4,00	0,76 - 6,31
Beckenvolumen in m³ nach Hersteller (mit Poolabdeckung)	40 - 75	60 - 90	75 - 120
*Aufheizzeit 6h => Beckenvolumen in m³	59	80	120
Nennspannung	230 V	400 V	400 V
Absicherung, träge (A)	16	16	16
Maximale Stromaufnahme (A)	1,52 - 12,78	0,70 - 5,70	1,10 - 9,14
Schalldruck bei 10 m (dBA)	17,6 - 26,8	17,9 - 28,3	18,8 - 29,2
Schalldruck 1 m bei 50 % (dBA)	40,5	43,0	43,6
Wasseranschlüsse Ø mm	50	50	50
Wasserdurchfluss (m³/h)	5 - 7	8 - 10	12 - 18
Betriebsgewicht	123	139	210
Abmessungen (LxBxH) mm	1'260 x 560 x 785	1'315 x 560 x 975	1'475 x 560 x 1'290

*Für das empfohlene Beckenvolumen um 1°C zu erwärmen Betriebsmodus Perfect / L15, W26. Ohne Verluste berechnet.

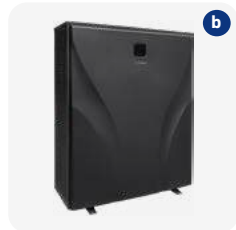
LUFTFÜHRUNG WÄRMEPUMPEN



Artikelnummer Bezeichnung Preis CHF


a
WÄRMEPUMPEN INVERBOOST UX ULTRA SILENT

- Wärmepumpe mit Inverter-Technologie
- mit Wärmetauscher aus 100% reinem Titan
- benutzerfreundliches mehrsprachiges Touch-Bedienpanel
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- mit automatischer Heissgasabtauung
- mit WiFi-Modul
- App-Steuerung ermöglicht Zeitsteuerung und Modusauswahl
- Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff
- Kältemittel R32
- Lieferung mit Winterabdeckung

c

b

152000	(a) Wärmepumpe UX11, 11 kW, 230 V, 50 Hz	2'590.00
152001	(a) Wärmepumpe UX17, 17 kW, 230 V, 50 Hz	3'350.00
152002	(b) Wärmepumpe UX26, 26 kW, 400 V, 50 Hz	5'290.00
152003	(b) Wärmepumpe UX35, 35 kW, 400 V, 50 Hz	6'590.00


c
ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN INVERBOOST UX ULTRA SILENT
c

151621	(c) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe 600 x 180 x 95 mm	175.00
151623	(d) Wandkonsolen - Set 800 mm, Stützlast 100 kg	205.00
152010	Winterabdeckung zu UX11	75.00
152011	Winterabdeckung zu UX17	87.00
152012	Winterabdeckung zu UX26	107.00
152013	Winterabdeckung zu UX35	120.00
153009	Reiniger für Verdampfer von Wärmepumpen	52.00


d
TIPP

Empfohlene Becken-
grösse für die Nutzung
von Mai bis September.

Bei Überlaufrinne:

20% und bei St. Moritz-
Rinne: 50% Zuschlag
auf die Beckengrösse
geben.

Ganzjahresbetrieb:

Ganzjahresbetrieb
möglich, jedoch arbeitet
dieser Wärmepumpentyp
ab -4 °C nicht mehr
wirtschaftlich. Tempe-
raturdurchschnitt im
Winter beachten.

Bei Frostgefahr:

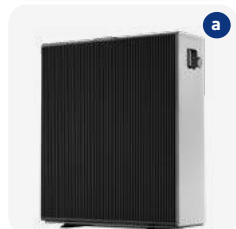
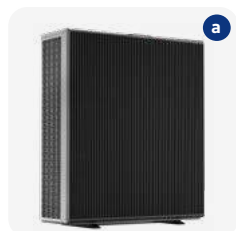
Filterbetrieb 24 h/Tag,
Kondensatwanne und
Ablauf müssen beheizt
werden.

TECHNISCHE DETAILS

	UX11	UX17	UX26	UX35
Heizleistung L28 / W28 / 80% r.F. kW (Turbo Mode)	11	17	26	35
COP bei 50% Leistung	11,8	11,4	11,2	11,2
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Turbo Mode)	8,5	12	18	24
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Smart Mode)	7	10,5	16	22
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Silent Mode)	5,95	8,4	12,6	16,8
COP bei 50% Leistung	7,1	7,4	7,2	7,2
Leistungsaufnahme gesamt (kW)	0,6 - 1,67	0,37 - 2,31	0,55 - 3,53	0,73 - 4,62
Becken volumen in m ³ nach Hersteller (mit Poolabdeckung)	16 - 60	25 - 85	65 - 132	85 - 160
*Aufheizzeit 6h => Beckenvolumen in m ³	36	54	82	113
Nennspannung	230 V	230 V	400 V	400 V
Absicherung, träge (A)	13	16	16	16
Maximale Stromaufnahme (A)	6,9	10,6	6,5	8,8
Schalldruck bei 10 m (dBA)	17,8 - 26,2	22,6 - 28,1	23,1 - 31,8	23,4 - 32,8
Schalldruck 1 m bei 50 % (dBA)	36 - 46,2	39,5 - 49,8	41 - 51,6	42,8 - 52
Wasseranschlüsse Ø mm	50	50	50	50
Wasserdurchfluss (m ³ /h)	3,7	5	8	15
Betriebsgewicht	71	89	130	154
Abmessungen (LxBxH) mm	1'028 x 441 x 685	1'073 x 467 x 886	1'039 x 467 x 1'289	1'113 x 480 x 1'410

*Für das empfohlene Beckenvolumen um 1°C zu erwärmen Betriebsmodus Smart / L15, W26. Ohne Verluste berechnet.

NEU



Artikelnummer

Bezeichnung

Preis CHF

WÄRMEPUMPEN INVERBOOST MASTER COMMERCIAL

C

- Wärmepumpe mit Inverter-Technologie
- mit Wärmetauscher aus 100% reinem Titan
- benutzerfreundliches mehrsprachiges Touch-Bedienpanel
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- mit automatischer Heissgasabtauung
- mit WiFi-Modul
- App-Steuerung ermöglicht Zeitsteuerung und Modusauswahl
- Frontblende aus Kunststoff, Deckel und Seitenwände aus verzinktem Stahl
- Kältemittel R32
- Lieferung mit Winterabdeckung

152020*	(a) Wärmepumpe M50T, 50 kW, 400 V, 50 Hz	9'060.00
152021*	(a) Wärmepumpe M60T, 60 kW, 400 V, 50 Hz	10'230.00

ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN M50T + M60T

C

151621	(b) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe 600 x 180 x 95 mm	175.00
152025	Winterabdeckung zu M50T	122.00
152026	Winterabdeckung zu M60T	128.00
153009	Reiniger für Verdampfer von Wärmepumpen	52.00

TIPP

Empfohlene Beckengröße für die Nutzung von Mai bis September.

Bei Überlaufrinne:

20% und bei St. Moritz-Rinne: 50% Zuschlag auf die Beckengröße geben.

Ganzjahresbetrieb:

Ganzjahresbetrieb möglich, jedoch arbeitet dieser Wärmepumpentyp ab -4 °C nicht mehr wirtschaftlich. Temperaturdurchschnitt im Winter beachten.

Bei Frostgefahr:

Filterbetrieb 24 h/Tag, Kondensatwanne und Ablauf müssen beheizt werden.

*Nicht ab Lager lieferbar, Lieferzeit 2 - 3 Wochen.



TECHNISCHE DETAILS

	M50T	M60T
Heizleistung L28 / W28 / 80% r.F. kW (Turbo Mode)	50	60
COP bei 50% Leistung	9,6	9,6
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Turbo Mode)	35	45
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Smart Mode)	32	36
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW (Silent Mode)	24,2	31,3
COP bei 50% Leistung	7,4	7,4
Leistungsaufnahme gesamt (kW)	1,05 - 7,78	1,35 - 10,47
Beckenvolumen in m³ nach Hersteller (mit Poolabdeckung)	100 - 140	150 - 260
*Aufheizzeit 6h => Beckenvolumen in m³	165	185
Nennspannung	400 V	400 V
Absicherung, träge (A)	16	20
Maximale Stromaufnahme (A)	13,5	16,5
Schalldruck bei 10 m (dBA)	< 38	< 42
Schalldruck 1 m bei 50 % (dBA)	41 - 58	43 - 62
Wasseranschlüsse Ø mm	50	63
Wasserdurchfluss (m³/h)	21,5	26,0
Betriebsgewicht	160	181
Abmessungen (LxBxH) mm	1'190 x 440 x 1'380	1'255 x 460 x 1'460

*Für das empfohlene Beckenvolumen um 1°C zu erwärmen Betriebsmodus Smart / L15, W26. Ohne Verluste berechnet.

Artikelnummer Bezeichnung Preis CHF



WÄRMEPUMPEN HPP-i UND HPP-iW

- Wärmepumpe mit Inverter-Technologie
- mit Wärmetauscher aus 100% reinem Titan
- benutzerfreundliches mehrsprachiges Touch-Bedienpanel
- automatische Abtaufunktion
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- mit Heissgasabtauung
- Beheizung Kondensatablauf serienmässig enthalten
- mit WiFi-Modul
- Gehäuse Aluminium beschichtet
- Lieferung mit Winterabdeckung

D



151600*	Wärmepumpe HPP-i 8, 9,5 kW, 230 V, 50 Hz	2'895.00
151601*	Wärmepumpe HPP-iw 12, 15 kW, 230 V, 50 Hz	6'260.00
151602*	Wärmepumpe HPP-iw 16, 21 kW, 400 V, 50 Hz	7'510.00
151603*	Wärmepumpe HPP-iw 22, 27,5 kW, 400 V, 50 Hz	8'607.00
151604*	Wärmepumpe HPP-iw 28, 36 kW, 400 V, 50 Hz	10'135.00



ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN HPP-i UND HPP-iW

D

151606*	(a) Fernbedienung (es wird ein 2-adriges Kabel benötigt)	460.00
151607*	(b) Winterabdeckung HPP-iw 12	83.00
151608*	(b) Winterabdeckung HPP-iw 16	83.00
151609*	(b) Winterabdeckung HPP-iw 22	83.00
151620	(c) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe HPP-i 8 und HPP-iw 12, 400 x 180 x 95 mm	120.00
151621	(c) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe HPP-iw 16/22/28 600 x 180 x 95 mm	175.00
151623	(d) Wandkonsolen - Set 800 mm, Stützlast 100 kg	205.00



TIPP

Empfohlene Becken-
grösse für die Nutzung
von Mai bis September.

Bei Übertaufrinne:
20% und bei St. Moritz-
Rinne: 50% Zuschlag
auf die Beckengrösse
geben.

*Nur solange Vorrat!



TIPP

Wärmepumpen für Innenaufstellung auf Anfrage.

Empfohlene Beckengröße für die Nutzung von Mai bis September.

Bei Überlaufrinne: 20% und bei St. Moritz-Rinne: 50% Zuschlag auf die Beckengröße geben.

Ganzjahresbetrieb: Ganzjahresbetrieb möglich, jedoch arbeitet dieser Wärmepumpentyp ab -4 °C nicht mehr wirtschaftlich. Temperaturdurchschnitt im Winter beachten.

Bei Frostgefahr: Filterbetrieb 24 h/Tag, Kondensatwanne und Ablauf müssen beheizt werden.

TECHNISCHE DETAILS

	HPP-i 8	HPP-iw 12	HPP-iw 16	HPP-iw 22	HPP-iw 28
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW	7,0	10,5	14,5	18,0	23,9
COP bei 50% Leistung	8,9	10,6	10,3	10,3	10,2
Leistungsaufnahme gesamt (kW)	0,3 - 1,79	0,27 - 2,28	0,41 - 3,15	0,48 - 3,91	0,64 - 5,20
Beckenvolumen mit Abdeckung bis m³	35	50	70	90	120
Nennspannung	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V
Maximale Stromaufnahme (A)	7,58	13,5	5,8	7,0	9,5
Schalldruck bei 10 m (dBA)	19,6 - 31,5	20,8 - 34,5	20,4 - 33,7	23,0 - 34,4	22,1 - 34,2
Wasserdurchfluss (m³/h)	3 - 5	5 - 7	8 - 10	10 - 12	12 - 18
Betriebsgewicht	47 kg	52 kg	68 kg	93 kg	120 kg
Abmessungen (LxBxH) mm	864 x 359 x 648	954 x 359 x 648	954 x 429 x 755	1084 x 429 x 948	1154 x 539 x 948

Artikelnummer

Bezeichnung

Preis CHF

**WÄRMEPUMPEN I-SILENT ZUR AUSSENAUFSTELLUNG****D****mit Titan-Wärmetauscher, inkl. Heissgasabtauung und Durchflusswächter**

- Die Freibadwärmepumpe der Serie i-Silent ist ausgestattet mit Softstart und Inverter-Technologie.
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- Das Gehäuse besteht aus eloxiertem Aluminium, der Titan-Wärmetauscher ist chlor- und salzwasserfest.
- Beheizung Kondensatablauf serienmässig enthalten
- Die übersichtliche Regelung garantiert eine kinderleichte Bedienung.
- Die serienmässige Abtaufunktion sorgt für eine verlängerte Poolsaison.
- mit WiFi-Modul

153036* Wärmepumpe i-Silent 10 ~ 230 V

6'925.00

153037* Wärmepumpe i-Silent 15 ~ 400 V

8'460.00

**ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN I-SILENT****D**

153035* (a) Fernbedienung (es wird ein 2-adriges Kabel benötigt)

390.00

151620 (b) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe i-Silent 10
400 x 180 x 95 mm

120.00

151621 (b) Dämpfungssockel - Set zu Wärmepumpe i-Silent 15
600 x 180 x 95 mm

175.00



151623 (c) Wandkonsolen - Set 800 mm, Stützlast 100 kg

205.00

153060* (d) SET Winterabdeckung zu Silent 10, FWP 7 - 10

200.00

153061* (d) SET Winterabdeckung zu Silent 15, FWP 15

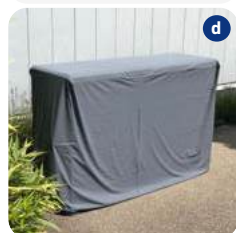
200.00

153062* (d) SET Winterabdeckung zu Silent 20, FWP 20

385.00

153063* (d) SET Winterabdeckung zu Silent 30, FWP 30

385.00



153009 (e) Reiniger für Verdampfer von Wärmepumpen

52.00

**TIPP**

Der Verdampfer muss jährlich gereinigt werden, um den maximalen Wirkungsgrad zu erreichen.

Achtung: NICHT mit einem Hochdruckreiniger reinigen.

*Nur solange Vorrat!



TIPP

Wärmepumpen für Innenaufstellung auf Anfrage.

Empfohlene Beckengröße für die Nutzung von Mai bis September.

Bei Überlaufrinne:
20% und bei St. Moritz-Rinne: 50% Zuschlag auf die Beckengröße geben.

Ganzjahresbetrieb:
Ganzjahresbetrieb möglich, jedoch arbeitet dieser Wärmepumpentyp ab -4 °C nicht mehr wirtschaftlich. Temperaturdurchschnitt im Winter beachten.

Bei Frostgefahr:
Filterbetrieb 24 h/Tag, Kondensatwanne und Ablauf müssen beheizt werden.

TECHNISCHE DETAILS

	i-Silent 10	i-Silent 15
Heizleistung L15 / W26 / 70% r.F. kW	10,2	14,1
Heizleistung L5 / W10 / 70% r.F. kW	7,4	9,5
Kühlleistung L35 / W10 / 80% r.F. kW	4,6	5,9
Lufttemperaturbereich °C	10 bis 40	10 bis 40
Wassertemperaturbereich °C	12 bis 40	12 bis 40
Leistungsaufnahme gesamt kW	2,2	3,1
Beckenvolumen mit Abdeckung bis m³	50	70
Wasserdurchsatz	4 - 6 m³/h	7 - 10 m³/h
Schalldruckpegel im Freifeld 1 m (dBA)	40 - 45	40 - 53
Nennspannung	230 V	400 V
Absicherung, träge (A)	1 x 13	3 x 13
Betriebsstrom (A)	10	4,5
Anlaufstrom im Mittel (A)	12,5	6,5
Wasseranschlüsse Ø mm	50 / DN 40	50 / DN 40
Betriebsgewicht	55 kg	70 kg
Abmessungen (LxBxH) mm	980 x 360 x 680	980 x 420 x 780

Artikelnummer

Bezeichnung

Preis CHF



a



b



c

ENTFEUCHTUNGSTRUHEN

In Truhenbauweise mit Wärmerückgewinnung

- die einfachste Lösung für die Wärmerückgewinnung
- zur Aufstellung in der Schwimmhalle oder als Variante Hinterwandgerät
- zeitloses Design
- gefertigt aus seewasserbeständigem Aluminium
- sehr leiser Betrieb
- hohe Energieeffizienz und lange Lebensdauer
- zuverlässige Produkte
- inkl. WEB-Server
- Lieferung mit Höhenverstellern oder mit Wandhalterung

S

154200*	(a) Truhengerät TG 15	7'040.00
154201*	Truhengerät TG 25	9'510.00
154202*	Truhengerät TG 35	13'015.00
154203*	Truhengerät TG 45	14'275.00
154204*	Truhengerät TG 55	15'680.00
154205*	(b) Truhengerät TGW 15 Wandausführung	7'170.00
154206*	Truhengerät TGW 25 Wandausführung	9'615.00
154207*	Truhengerät TGW 35 Wandausführung	13'195.00
154208*	(c) Hinterwandgerät HWG 25	9'510.00
154209*	Hinterwandgerät HWG 35	13'015.00
154210*	Hinterwandgerät HWG 45	14'275.00
154211*	Hinterwandgerät HWG 55	15'680.00
	Verpackung und Lieferung	380.00

TIPP

Für das Hinterwandgerät werden immer ein Kanalanschlussadapter, ein Kanalanschluss-Satz und ein Zu- und ein Abluftgitter-Satz benötigt.

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit den gewünschten Optionen.

*Nicht ab Lager lieferbar!





Artikelnummer

Bezeichnung

Preis CHF

**ENTFEUCHTUNGSGERÄTE LEG U ZUM UMLUFTBETRIEB
 mit Wärmerückgewinnung durch Wärmepumpe**
S

154220	Kanalgerät LEG 26 U 230 V	13'460.00
154221	Kanalgerät LEG 36 U 230 V	16'480.00
154222	Kanalgerät LEG 46 U 230 V	18'490.00
154223	Kanalgerät LEG 66 U 400 V	21'880.00
154224	Kanalgerät LEG 86 U 400 V	26'540.00
	Verpackung und Lieferung	380.00

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit den gewünschten Optionen.

TECHNISCHE DETAILS

		LEG 26 U	LEG 36 U	LEG 46 U	LEG 66 U	LEG 86 U
Entfeuchtung (30°C/60% r.F.)	kg/h	2,5	4	5	6,3	8,4
Luftleistung	m³/h	500	1'000	1'200	1'400	2'500
Wärmerück- gewinn nur Luft	kW	2,4	3,9	4,9	6,1	7,9
Beckengrösse (mit Abdeckung)	m²	20 - 35	30 - 45	40 - 55	50 - 70	70 - 100
Nennspannung	V	~230 V 1/N/PE	~230 V 1/N/PE	~230 V 1/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PI
Absicherung	A	1 x 13 A träge	1 x 16 A träge	1 x 16 A träge	3 x 13 A träge	3 x 16 A träge
Abmessungen (BxHxT)	mm	1100 x 560 x 560	1350 x 700 x 700	1350 x 700 x 700	1425 x 700 x 700	2140 x 790 x 790
Gewicht	kg	75	110	130	140	185

Entfeuchtungsgeräte in Kanalbauweise zum Aussen-Fortluftbetrieb



Artikelnummer Bezeichnung Preis CHF

**ENTFEUCHTUNGSGERÄTE LEG AUFO ZUM AUSSEN-FORTLUFTBETRIEB
mit Wärmerückgewinnung durch Wärmepumpe**
S

154230	Entfeuchtungsgerät LEG 36-AuFo	27'320.00
154231	Entfeuchtungsgerät LEG 46-AuFo	29'250.00
154232	Entfeuchtungsgerät LEG 66-AuFo	31'060.00
154233	Entfeuchtungsgerät LEG 86-AuFo	40'840.00
	Verpackung und Lieferung	450.00

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit den gewünschten Optionen.

TECHNISCHE DETAILS

		LEG 36-AuFo	LEG 46-AuFo	LEG 66-AuFo	LEG 86-AuFo
Entfeuchtung (Umluft 30°C / 60% r.F.)	kg/h	3,3	4,1	6,1	8,2
Entfeuchtung	kg/h	4 - 5,8	5 - 7,2	6,3 - 9,0	8,4 - 12,0
Luftleistung	m³/h	1'000	1'200	1'400	2'500
Wärmerück- gewinn nur Luft	kW	3,9	4,9	6,1	7,9
Beckengrösse (mit Abdeckung)	m²	40 - 50	40 - 60	50 - 75	70 - 100
Nennspannung	V	~230 V 1/N/PE	~230 V 1/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
Absicherung	A	1 x 16 A träge	1 x 16 A träge	3 x 13 A träge	3 x 16 A träge
Abmessungen (BxHxT)	mm	2'520 x 700 x 700	2'520 x 700 x 700	2'520 x 700 x 700	2'980 x 790 x 790
Gewicht	kg	140	150	165	230



Entfeuchtungsgeräte in Kompaktbauweise zum Aussen-Fortluftbetrieb



Artikelnummer Bezeichnung Preis CHF

**ENTFEUCHTUNGSGERÄTE LEG AUFO-K ZUM AUSSEN-FORTLUFTBETRIEB
mit Wärmerückgewinnung durch Wärmepumpe**
S

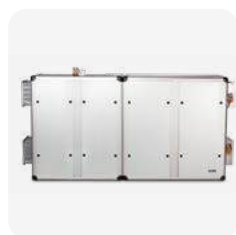
154240	Entfeuchtungsgerät LEG 36-AuFo-K	27'320.00
154241	Entfeuchtungsgerät LEG 46-AuFo-K	29'250.00
154242	Entfeuchtungsgerät LEG 66-AuFo-K	31'060.00
154243	Entfeuchtungsgerät LEG 86-AuFo-K	40'840.00
	Verpackung und Lieferung	450.00

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit den gewünschten Optionen.

TECHNISCHE DETAILS

		LEG 36-AuFo-K	LEG 46-AuFo-K	LEG 66-AuFo-K	LEG 86-AuFo-K
Entfeuchtung (Umluft 30°C / 60% r.F.)	kg/h	3,3	4,1	6,1	8,2
Entfeuchtung	kg/h	4 - 5,8	5 - 7,2	6,3 - 9,0	8,4 - 12,0
Luftleistung	m³/h	1'000	1'200	1'400	2'500
Wärmerück- gewinn nur Luft	kW	3,9	4,9	6,1	7,9
Beckengrösse (mit Abdeckung)	m²	40 - 50	40 - 60	50 - 75	70 - 100
Nennspannung	V	~230 V 1/N/PE	~230 V 1/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
Absicherung	A	1 x 16 A träge	1 x 16 A träge	3 x 13 A träge	3 x 16 A träge
Abmessungen (BxHxT)	mm	1'600 x 1'350 x 700	1'600 x 1'350 x 700	1'600 x 1'350 x 700	1'700 x 1'530 x 790
Gewicht	kg	135	145	160	225

Entfeuchtungsgeräte in Modulbauweise zum Aussen-Fortluftbetrieb



Artikelnummer Bezeichnung Preis CHF

**ENTFEUCHTUNGSGERÄTE LEG AUFO-R ZUM AUSSEN-FORTLUFTBETRIEB
mit Wärmerückgewinnung durch Wärmepumpe und Rekuperator**
S

154250	Entfeuchtungsgerät LEG 36-AuFo-R	35'590.00
154251	Entfeuchtungsgerät LEG 46-AuFo-R	37'470.00
154252	Entfeuchtungsgerät LEG 66-AuFo-R	38'740.00
154256	Entfeuchtungsgerät LEG 86-AuFo-R-3200	47'160.00
	Verpackung und Lieferung	500.00

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit den gewünschten Optionen.

TECHNISCHE DETAILS

		LEG 36-AuFo-R	LEG 46-AuFo-R	LEG 66-AuFo-R	LEG 86-AuFo-R-3200
Entfeuchtung (Umluft 30°C / 60% r.F.)	kg/h	4,3 - 6,1	5,3 - 7,5	6,6 - 9,4	10 - 14
Entfeuchtung mit Aussenluft	kg/h	7,6 - 21,1	8,9 - 23,9	10,2 - 26,5	20,4 - 61
Luftleistung	m³/h	1'200	1'400	1'600	3'200
Wärmerück- gewinn nur Luft	kW	3,6	4,7	6,0	8,6
Beckengrösse (mit Abdeckung)	m²	40 - 50	40 - 60	50 - 75	70 - 100
Nennspannung	V	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
Absicherung	A	3 x 13 A träge	3 x 13 A träge	3 x 13 A träge	3 x 16 A träge
Abmessungen (BxHxT)	mm	2'500 x 1'400 x 700	2'500 x 1'400 x 700	2'500 x 1'400 x 700	2'820 x 1'580 x 790
Gewicht	kg	335	335	335	405

