

## Technische Daten B-TEC SD-Line

	SD-15	SD-20	SD-30	SD-50
ATEX	II 3G-II2G	II 3G-II2G	II 3G-II2G	II 3G-II2G
Verdampfer-Kapazität [l]	15	20	30	50
Boiler-Kapazität Öl [l Öl]	12	13	13,5	21
Außenmaße B x T x H [mm]	800x500x1100	890 x 550 x 1230	890 x 550 x 1230	1025 x 640 x 1365
Ca. Produktion pro Stunde [l/h]	3	5	7,5	12,5
Max. Temperatur [Klasse]	T3	T3	T3	T3
Zykluslänge Destillation [h]	4/5	4/5	4/5	4/5
Heizleistung [kW]	1.6	2	3	3
Elektrische Spannung [V]	230 - 50 Hz 230 - 60 Hz	230 - 50 Hz 230 - 60 Hz	230 - 50 Hz 230 - 60 Hz	230 - 50 Hz 230 - 60 Hz
Stromstärke[A]	6	8	10	10
Max. Leistung [kW]	2	2,5	3,5	3,5
Schutzklasse [IP]	55	55	55	55
Kühlung	Aktive Luftkühlung	Aktive Luftkühlung	Aktive Luftkühlung	Aktive Luftkühlung
Gewicht [kg]	90	120	120	150
Schallemission [dB]	<70	<70	<70	<70

	SD-70	SD-120	SD-200
ATEX	II 3G-II2G	II 3G-II2G	II 3G-II2G
Verdampfer-Kapazität [l]	70	120	200
Boiler-Kapazität [l Öl]	23,5	37	45,5
Außenmaße B x T x H [mm]	1025 x 640 x 1365	1580 x 1060 x 1675	1580 x 1060 x 1675
Ca. Produktion pro Stunde [l/h]	17,5	30	50
Max. Temperatur [Klasse]	T3	T3	T3
Zykluslänge Destillation [h]	4/5	4/5	4/5
Heizleistung [kW]	6	12	12
Elektrische Spannung [V]	230 - 50 Hz 230 - 60 Hz	400 - 50 Hz 400 - 60 Hz	400 - 50 Hz 400 - 60 Hz
Stromstärke[A]	24	18	18
Max. Leistung [kW]	6,5	12,5	12,5
Schutzklasse [IP] Modell 2G	65	65	65
Schutzklasse [IP] Modell 3G	54	54	54
Kühlung	Aktive Luftkühlung	Aktive Luftkühlung	Aktive Luftkühlung
Gewicht [kg]	150	210	210
Schallemission [dB]	<70	<70	<70