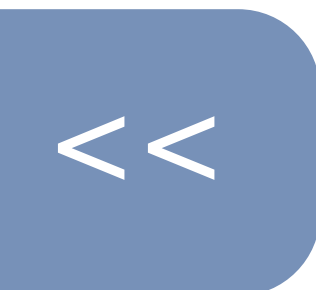


Model	Compressore - Compressor			Dati di progetto - Design data				Dati tecnici - Technical data					Miscellanea								
	Nc	HP	Type	Q	Pass	I max	Lra	Structure	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Liquid receiver	Connections		PED Category	Sound Power	Sound Pressure
				-10/+45°C					S	L	db(A)	db(A)									
				kW	kW	A	A		mm	mm	mm	Kg	Nxø mm	m³/h	m²	lt	mm	mm		db(A)	db(A)
UM 200 MT	1	20,0	SE	28,40	12,60	33,0	160,0	MB200	2.200	1.100	2.225	830	2 x 630	15.000	393	15	35	22	II	80,2	52,2
UM 250 MT	1	25,0	SE	34,50	16,40	42,6	192,0	MB200	2.200	1.100	2.225	850	2 x 630	20.000	393	25	42	22	II	82,5	54,6
UM 300 MT	1	30,0	SE	42,50	19,80	52,3	218,0	MB200	2.200	1.100	2.255	930	2 x 800	28.000	393	25	54	22	II	83,5	55,5
UM 350 MT	1	35,0	SE	51,00	25,50	70,4	284,0	MB200	2.200	1.100	2.255	950	2 x 800	38.000	393	25	54	28	II	89,1	61,2
UM 400 MT	1	40,0	SE	59,50	21,10	75,6	347,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.130	3 x 630	30.000	608	25	54	28	II	85,0	56,9
UM 500 MT	1	50,0	SE	72,50	34,10	101,6	415,0	MB300	3.240	1.100	2.255	1.270	3 x 800	42.000	608	50	64	28	III	88,0	60,1
UM 600 MT	1	60,0	SE	87,50	39,40	119,0	544,0	MB300	3.240	1.100	2.255	1.240	3 x 800	57.000	608	50	64	35	III	90,0	62,1
UM 2x100 MTSR	2	10,0	HS	34,40	16,10	40,9	146,2	MB200	2.200	1.100	2.225	870	2 x 630	20.000	393	15	35	16	II	84,8	56,8
UM 2x130 MTSR	2	13,0	HS	48,80	20,60	55,8	192,6	MB200	2.200	1.100	2.255	960	2 x 800	28.000	393	15	35	16	II	85,5	57,6
UM 2x150 MTSR	2	15,0	HS	52,50	24,80	63,6	225,8	MB200	2.200	1.100	2.255	980	2 x 800	38.000	393	15	35	22	II	88,5	60,5
UM 2x150 MT	2	15,0	SE	48,40	20,84	65,8	163,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.220	3 x 630	30.000	608	15	42	22	II	84,0	55,8
UM 2x200 MT	2	20,0	SE	56,80	25,20	64,8	190,4	MB300	3.240	1.100	2.225	1.310	3 x 630	30.000	608	15	42	22	II	84,5	56,5
UM 2x250 MT	2	25,0	SE	69,00	32,80	87,1	232,1	MB300	3.240	1.100	2.255	1.420	3 x 800	42.000	608	25	42	22	II	83,5	55,4
UM 2x300 MT	2	30,0	SE	85,00	39,60	107,4	265,7	MB300	3.240	1.100	2.255	1.480	3 x 800	57.000	608	25	54	22	II	84,5	56,5
UM 2x350 MT	2	35,0	SE	102,00	51,00	134,0	346,4	MB400	4.280	1.100	2.255	1.740	4 x 800	56.000	823	25	54	28	II	90,0	61,8
UM 2x400 MT	2	40,0	SE	119,00	42,20	159,6	418,8	MB400	4.280	1.100	2.255	1.800	4 x 800	76.000	823	25	54	28	II	91,2	63,3
UM 2x500 MT	2	50,0	SE	145,00	68,20	209,4	509,7	MB500	5.320	1.100	2.255	2.150	5 x 800	95.000	1038	50	64	28	III	93,2	65,2

- Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur (mm) 2,1
- STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz



Condensing Unit

R404A - R507

Range Evap. T°
-25 / -35 °C

Model	Compressore - Compressor			Dati di progetto - Design data				Dati tecnici - Technical data					Miscellanea								
	Nc	HP	Type	Q	Pass	I max	Lra	Structure	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Liquid receiver	Connections		PED Category	Sound Power	Sound Pressure
				-30/+45°C					mm	mm	mm	Kg					NxØ mm	m³/h			
UM 150 BT	1	15,0	SE	13,30	10,85	33,5	132,0	MB200	2.200	1.100	2.225	840	2 x 630	15.000	393	15	42	16	II	82,2	54,2
UM 200 BT	1	20,0	SE	15,50	12,54	39,5	158,0	MB200	2.200	1.100	2.225	850	2 x 630	15.000	393	25	42	16	II	86,9	58,9
UM 250 BT	1	25,0	SE	19,90	16,16	47,5	193,0	MB200	2.200	1.100	2.225	900	2 x 630	20.000	393	25	54	16	II	91,0	62,9
UM 300 BT	1	30,0	SE	22,50	18,32	55,5	220,0	MB200	2.200	1.100	2.225	920	2 x 630	20.000	393	25	54	22	II	91,0	62,9
UM 400 BT	1	40,0	SE	26,20	21,40	80,5	323,0	MB200	2.200	1.100	2.225	940	2 x 630	20.000	393	25	54	22	II	91,8	63,8
UM 2x100 BTR	2	10,0	HS	15,00	14,40	47,1	149,3	MB200	2.200	1.100	2.225	870	2 x 630	15.000	393	15	35	12	II	83,8	55,8
UM 2x130 BTR	2	13,0	HS	18,90	17,00	52,7	192,1	MB200	2.200	1.100	2.225	890	2 x 630	15.000	393	15	35	12	II	83,8	55,8
UM 2x150 BTR	2	15,0	HS	21,50	20,60	63,7	217,6	MB200	2.200	1.100	2.225	920	2 x 630	20.000	393	15	42	16	II	84,8	56,8
UM 2x150 BT	2	15,0	SE	26,60	21,70	65,75	163,00	MB300	3.240	1.100	2.225	1.310	3 x 630	22.000	608	15	42	16	II	85,0	57,0
UM 2x200 BT	2	20,0	SE	31,00	25,08	77,75	195,00	MB300	3.240	1.100	2.225	1.350	3 x 630	22.000	608	25	42	16	II	90,0	61,8
UM 2x250 BT	2	25,0	SE	39,80	32,32	93,75	238,00	MB300	3.240	1.100	2.225	1.430	3 x 630	22.000	608	25	54	16	II	93,6	65,7
UM 2x300 BT	2	30,0	SE	45,00	36,64	109,75	273,00	MB300	3.240	1.100	2.225	1.450	3 x 630	30.000	608	25	54	22	II	93,8	65,8
UM 2x400 BT	2	40,0	SE	52,40	42,80	162,90	401,00	MB300	3.240	1.100	2.255	1.570	3 x 800	42.000	608	25	54	22	II	94,9	66,9

R404A - R507

Range Evap. T°
-30 / -40 °C

UM-BSBT

Model	Nc	HP	Type	Q				Structure	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Liquid receiver	Connections	PED Category	Sound Power	Sound Pressure	
				-35/+45°C																	mm
UM 150 BSBT	1	15,0	BS	18,90	14,00	33,5	132,0	MB200	2.200	1.100	2.225	880	2 x 630	15.000	393	15	42	16	II	81,4	54,5
UM 200 BSBT	1	20,0	BS	21,80	16,20	39,5	158,0	MB200	2.200	1.100	2.225	900	2 x 630	15.000	393	25	42	16	II	83,0	55,0
UM 250 BSBT	1	25,0	BS	24,90	18,60	47,5	193,0	MB200	2.200	1.100	2.225	920	2 x 630	20.000	393	25	54	22	II	85,2	57,2
UM 300 BSBT	1	30,0	BS	29,50	22,20	55,5	220,0	MB200	2.200	1.100	2.225	950	2 x 630	20.000	393	25	54	22	II	84,8	56,8
UM 2x150 BSBT	2	15,0	BS	37,80	28,00	65,8	163,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.390	3 x 630	22.000	608	15	42	16	II	84,2	84,2
UM 2x200 BSBT	2	20,0	BS	43,60	32,40	77,8	195,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.430	3 x 630	30.000	608	25	42	16	II	86,7	56,2
UM 2x250 BSBT	2	25,0	BS	49,80	37,20	93,8	238,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.460	3 x 630	30.000	608	25	54	16	II	87,8	58,7 59,8
UM 2x300 BSBT	2	30,0	BS	59,00	44,40	112,9	273,0	MB300	3.240	1.100	2.255	1.550	3 x 800	42.000	608	25	54	16	II	88,0	60,1

• Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur (mm) 2,1 | • STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz

Condensing Unit

R404A - R507

Range Evap. T°
-35 / -45 °C

Model	Compressore - Compressor			Dati di progetto - Design data				Dati tecnici - Technical data					Miscellanea								
	Nc	HP	Type	Q	Pass	I max	Lra	Structure	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Liquid receiver	Connections		PED Category	Sound Power	Sound Pressure
				-42/+45°C													S	L			
kW	kW	A	A	mm	mm	mm	Kg	NxØ mm	m³/h	m²	lt	mm	mm	db(A)	db(A)						
UM 150 BSBTT	1	15,0	BS	14,57	12,01	33,5	132,0	MB200	2.200	1.100	2.225	890	2 x 630	15.000	393	15	42	16	II	81,5	53,5
UM 200 BSBTT	1	20,0	BS	16,83	13,92	39,5	158,0	MB200	2.200	1.100	2.225	910	2 x 630	15.000	393	25	42	16	II	83,0	55,0
UM 250 BSBTT	1	25,0	BS	19,24	15,98	47,5	193,0	MB200	2.200	1.100	2.225	930	2 x 630	15.000	393	25	54	16	II	84,3	56,3
UM 300 BSBTT	1	30,0	BS	22,80	19,12	55,5	220,0	MB200	2.200	1.100	2.225	960	2 x 630	20.000	393	25	54	16	II	84,8	56,8
UM 2x150 BSBTT	2	15,0	BS	29,14	24,02	65,8	163,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.420	3 x 630	22.000	608	15	42	16	II	84,2	56,2
UM 2x200 BSBTT	2	20,0	BS	33,66	27,84	77,8	195,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.450	3 x 630	30.000	608	25	42	16	II	85,8	57,8
UM 2x250 BSBTT	2	25,0	BS	38,48	31,96	93,8	238,0	MB300	3.240	1.100	2.225	1.500	3 x 630	30.000	608	25	54	16	II	87,8	59,8
UM 2x300 BSBTT	2	30,0	BS	45,60	38,24	112,9	273,0	MB300	3.240	1.100	2.255	1.590	3 x 800	42.000	608	25	54	16	II	88,0	60,1

R404A - R507

Range Evap. T°
-25 / -35 °C

UM-VSBT

Model	Nc	HP	Type	Q					Structure	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Liquid receiver	Connections	PED Category	Sound Power	Sound Pressure
				-30/+45°C																	
UM 600 VSBT	1	60,0	VS	57,90	46,60	107,2	449,0	MB400	4.280	1.100	2.225	1.630	4 x 630	40.000	823	50	64	22	III	84,2	56,1
UM 700 VSBT	1	70,0	VS	68,50	53,40	140,0	485,0	MB400	4.280	1.100	2.255	1.760	4 x 800	76.000	823	50	76	22	III	90,8	62,8
UM 750 VSBT	1	75,0	VS	77,90	60,70	160,0	585,0	MB400	4.280	1.100	2.255	1.780	4 x 800	76.000	823	50	76	28	III	90,9	62,9

R404A - R507

Range Evap. T°
-35 / -45 °C

UM-VSBTT

Model	Nc	HP	Type	Q					Structure	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Liquid receiver	Connections	PED Category	Sound Power	Sound Pressure
				-42/+45°C																	
UM 600 VSBTT	1	60,0	VS	30,50	38,70	107,2	449,0	MB400	4.280	1.100	2.225	1.630	4 x 630	40.000	823	50	64	22	III	84,2	56,1
UM 700 VSBTT	1	70,0	VS	37,30	44,30	140,0	485,0	MB400	4.280	1.100	2.255	1.760	4 x 800	76.000	823	50	76	22	III	90,8	62,8
UM 750 VSBTT	1	75,0	VS	42,40	50,30	160,0	585,0	MB400	4.280	1.100	2.255	1.780	4 x 800	76.000	823	50	76	28	III	90,9	62,9

• Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur 2,1 mm | • STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz

R404A - R507

UR 80-85%

Range Evap. T°
-5 / +3 °C

Split Model	Condensing unit		Air Cooled Evaporator											SP system I _{max}	
	Q -10/+45 °C kW		Type	Ne	A mm	B mm	H mm	Weight Kg	Fan Nxø mm	Air flow m³/h	Surface m²	Fin space	Defrost Total A kW		
SP 200 MT	UM 200 MT	28,40	EMI 405 3 E	1	3510	630	670	199	5 x 400	17.500	172,5	6	40,00	22	42,4
SP 250 MT	UM 250 MT	34,50	EMI 503 3 E	1	3060	760	905	178	3 x 500	21.470	219,5	6	51,00	28	55,1
SP 300 MT	UM 300 MT	42,50	EMI 504 2 E	1	3860	760	905	207	4 x 500	29.720	220,2	6	47,30	26	57,7
SP 350 MT	UM 350 MT	51,00	EMI 505 2 E	1	4760	760	905	246	5 x 500	37.160	275,7	6	62,00	34	77,2
SP 400 MT	UM 400 MT	59,50	EMI 505 3 E	1	4760	760	905	286	5 x 500	35.810	367,6	6	62,00	41	82,3
SP 500 MT	UM 500 MT	72,50	EMI 564 3 E	1	4510	760	1145	445	4 x 560	42.590	461,1	6	70,50	43	109,2
SP 2x100 MTSR	UM 2x100 MTSR	34,40	EMI 403 3 E	2	2310	630	670	125	3 x 400	10.470	102,8	6	45,40	25	48,4
SP 2x130 MTSR	UM 2x130 MTSR	48,80	EMI 404 3 E	2	2910	630	670	162	4 x 400	13.990	137,6	6	64,00	35	68,0
SP 2x150 MTSR	UM 2x150 MTSR	52,50	EMI 405 2 E	2	3510	630	670	199	5 x 400	18.680	129,4	6	80,00	44	85,0
SP 2x150 MT	UM 2x150 MT	48,40	EMI 405 2 E	2	3510	630	670	199	5 x 400	18.680	129,4	6	80,00	44	85,0
SP 2x200 MT	UM 2x200 MT	56,80	EMI 405 3 E	2	3510	630	670	199	5 x 400	17.500	172,5	6	80,00	44	85,0
SP 2x250 MT	UM 2x250 MT	69,00	EMI 503 3 E	2	3060	760	905	178	3 x 500	21.470	219,5	6	102,00	56	110,0
SP 2x300 MT	UM 2x300 MT	85,00	EMI 504 2 E	2	3910	760	905	207	4 x 500	29.720	220,2	6	94,60	52	118,4
SP 2x350 MT	UM 2x350 MT	102,00	EMI 505 2 E	2	4760	760	905	246	5 x 500	37.160	275,7	6	124,00	68	147,5
SP 2x400 MT	UM 2x400 MT	119,00	EMI 505 3 E	2	4760	760	905	286	5 x 500	35.810	367,6	6	124,00	82	173,1
SP 2x500 MT	UM 2x500 MT	145,00	EMI 564 3 E	2	4510	760	1145	445	4 x 560	42.590	461,1	6	141,00	87	224,9

- Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur (mm) 2,1
- STD: Sbrinamento elettrico - Electric defrost - Elektrische Abtauung - Dégivrage électrique
- STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz

R404A - R507

UR 90%

Range Evap. T°
-5 / +3 °C

Split Model	Condensing unit		Air Cooled Evaporator											SP system I _{max}	
	Q -10/+45 °C	kW	Type	Ne	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Fin space	Defrost		
													A		kW
SP 200 MTF	UM 200 MT	28,40	EMI 504 2 E	1	3910	760	905	207	4 x 500	29.720	220,2	6	47,30	26	52,7
SP 250 MTF	UM 250 MT	34,50	EMI 563 2 E	1	3510	760	1145	316	3 x 560	33.360	258,7	6	54,50	29	60,2
SP 300 MTF	UM 300 MT	42,50	EMI 563 3 E	1	3510	760	1145	340	3 x 560	31.920	344,9	6	54,50	34	60,2
SP 350 MTF	UM 350 MT	51,00	EMI 564 3 E	1	4510	760	1145	445	4 x 560	42.590	461,1	6	70,50	43	78,1
SP 400 MTF	UM 400 MT	59,50	EMI 633 5 E	1	5700	820	1385	459	3 x 630	46.440	539,0	6	65,50	38	85,2
SP 500 MTF	UM 500 MT	72,50	EMI 634 3 E	1	4510	820	1385	534	4 x 630	63.860	576,4	6	70,50	43	114,4
SP 2x100 MTF-SR	UM 2x100 MTSR	34,40	EMI 404 3 E	2	2910	630	670	162	4 x 400	13.990	137,6	6	64,00	35	67,5
SP 2x130 MTF-SR	UM 2x130 MTSR	48,80	EMI 405 3 E	2	3510	630	670	199	5 x 400	17.500	172,5	6	80,00	44	85,0
SP 2x150 MTF-SR	UM 2x150 MTSR	52,50	EMI 503 3 E	2	3060	760	905	178	3 x 500	21.470	219,5	6	102,00	56	110,1
SP 2x150 MTF	UM 2x150 MT	48,40	EMI 503 3 E	2	3060	760	905	178	3 x 500	21.470	219,5	6	102,00	56	110,1
SP 2x200 MTF	UM 2x200 MT	56,80	EMI 504 2 E	2	3910	760	905	207	4 x 500	29.720	220,2	6	94,60	52	105,4
SP 2x250 MTF	UM 2x250 MT	69,00	EMI 563 2 E	2	3510	760	1145	316	3 x 560	33.360	258,7	6	109,00	58	120,4
SP 2x300 MTF	UM 2x300 MT	85,00	EMI 563 3 E	2	3510	760	1145	340	3 x 560	31.920	344,9	6	109,00	67	124,2
SP 2x350 MTF	UM 2x350 MT	102,00	EMI 564 3 E	2	4510	760	1145	445	4 x 560	42.590	461,1	6	141,00	87	156,2
SP 2x400 MTF	UM 2x400 MT	119,00	EMI 633 5 E	2	4510	820	1385	459	3 x 630	46.440	539,0	6	131,00	77	178,8
SP 2x500 MTF	UM 2x500 MT	145,00	EMI 634 3 E	2	4510	820	1385	534	4 x 630	63.860	576,4	6	141,00	87	235,0

- Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur 2,1 mm
- STD: Sbrinamento elettrico - Electric defrost - Elektrische Abtauung - Dégivrage électrique
- STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz

R404A - R507

Range Evap. T°
-18 / -25 °C

Split Model	Condensing unit		Air Cooled Evaporator											SP system	
	Q -30/+45 °C kW	Type	Ne	A mm	B mm	H mm	Weight Kg	Fan Nxø mm	Air flow m³/h	Surface m²	Fin space	Defrost		Imax A	
												A	kW		
SP 150 BT	UM 150 BT	13,30	EBI 404 3 E	1	2.910	630	670	153	4 x 400	14.610	99,4	8,5	32,00	18	35,4
SP 200 BT	UM 200 BT	15,50	EBI 503 2 E	1	3.060	760	905	153	3 x 500	22.690	118,9	8,5	38,20	22	43,6
SP 250 BT	UM 250 BT	19,90	EBI 503 3 E	1	3.060	760	905	162	3 x 500	22.010	158,5	8,5	51,00	28	55,1
SP 300 BT	UM 300 BT	22,50	EBI 504 2 E	1	3.910	760	905	192	4 x 500	30.270	159,0	8,5	47,30	26	60,9
SP 400 BT	UM 400 BT	26,20	EBI 563 2 E	1	3.910	760	1.145	298	3 x 560	34.100	186,9	8,5	54,50	29	86,2
SP 2x100 BTR	UM 2x100 BTR	15,00	EBI 403 2 E	2	2.310	630	670	108	3 x 400	11.590	55,7	8,5	34,00	20	50,0
SP 2x130 BTR	UM 2x130 BTR	18,90	EBI 404 2 E	2	2.910	630	670	139	4 x 400	15.490	74,6	8,5	48,00	28	56,5
SP 2x150 BTR	UM 2x150 BTR	21,50	EBI 404 3 E	2	2.910	630	670	153	4 x 400	14.610	99,4	8,5	64,00	35	67,8
SP 2x150 BT	UM 2x150 BT	26,60	EBI 404 3 E	2	2.910	630	670	153	4 x 400	14.610	99,4	8,5	64,00	35	69,55
SP 2x200 BT	UM 2x200 BT	31,00	EBI 503 2 E	2	3.060	760	905	153	3 x 500	22.690	118,9	8,5	76,40	45	85,85
SP 2x250 BT	UM 2x250 BT	39,80	EBI 503 3 E	2	3.060	760	905	162	3 x 500	22.010	158,5	8,5	102,00	56	110,10
SP 2x300 BT	UM 2x300 BT	45,00	EBI 504 2 E	2	3.910	760	905	192	4 x 500	30.270	159,0	8,5	94,60	52	120,55
SP 2x400 BT	UM 2x400 BT	52,40	EBI 563 2 E	2	3.510	760	1.145	298	3 x 560	34.100	186,9	8,5	109,00	58	174,30

R404A - R507

Cella - Cold Room
-25 / -30 °C

Split Model	Condensing unit		Type	Ne	A mm	B mm	H mm	Weight Kg	Fan Nxø mm	Air flow m³/h	Surface m²	Fin space	Defrost		Imax A
	Q -35/+45 °C	A											kW		
SP 150 BSBT	UM 150 BSBT	18,90	EBI 405 3 E	1	3.510	630	670	180	5 x 400	18.280	124,6	8,5	40,00	22	42,4
SP 200 BSBT	UM 200 BSBT	21,80	EBI 503 3 E	1	3.060	760	905	162	3 x 500	22.010	158,5	8,5	51,00	28	51,0
SP 250 BSBT	UM 250 BSBT	24,90	EBI 504 2 E	1	3.910	760	905	192	4 x 500	30.270	159,0	8,5	51,00	28	55,1
SP 300 BSBT	UM 300 BSBT	29,50	EBI 504 3 E	1	3.910	760	905	230	4 x 500	29.370	212,0	8,5	47,30	31	60,9
SP 2x150 BSBT	UM 2x150 BSBT	37,80	EBI 405 3 E	2	3.510	630	670	180	5 x 400	18.280	124,6	8,5	80,00	44	84,7
SP 2x200 BSBT	UM 2x200 BSBT	43,60	EBI 503 3 E	2	3.060	760	905	162	3 x 500	22.010	158,5	8,5	80,00	44	111,4
SP 2x250 BSBT	UM 2x250 BSBT	49,80	EBI 504 2 E	2	3.910	760	905	192	4 x 500	30.270	159,0	8,5	102,00	56	117,0
SP 2x300 BSBT	UM 2x300 BSBT	59,00	EBI 504 3 E	2	3.910	760	905	230	4 x 500	29.370	212,0	8,5	94,60	62	123,7

• Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur (mm) 2,1
• STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz

• STD: Sbrinamento elettrico - Electric defrost - Elektrische Abtaugung - Dégivrage électrique

Split system

R404A - R507

Range Evap. T°
-35 / -38 °C

Split Model	Condensing unit Q -42/+45 °C kW	Air Cooled Evaporator											SP system I _{max} A		
		Type	Ne	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Fin space	Defrost Total			
				mm	mm	mm	Kg	NxØ mm	m³/h	m²		A	kW	A	
SP 150 BSBTT	UM 150 BSBTT	14,57	EBTI 503 3 E	1	3.060	760	905	162	3 x 500	22.420	116,0	12	51,00	28	55,1
SP 200 BSBTT	UM 200 BSBTT	16,83	EBTI 504 2 E	1	3.910	760	905	192	4 x 500	30.670	116,4	12	54,00	29	58,0
SP 250 BSBTT	UM 250 BSBTT	19,24	EBTI 562 5 E	1	2.510	760	1.145	246	2 x 560	21.690	151,2	12	51,00	28	55,1
SP 300 BSBTT	UM 300 BSBTT	22,80	EBTI 563 3 E	1	3.510	760	1.145	316	3 x 560	33.600	182,3	12	58,00	33	59,3
SP 2x150 BSBTT	UM 2x150 BSBTT	29,14	EBTI 503 3 E	2	3.060	760	905	162	3 x 500	22.420	116,0	12	102,00	56	110,2
SP 2x200 BSBTT	UM 2x200 BSBTT	33,66	EBTI 504 2 E	2	3.910	760	905	192	4 x 500	30.670	116,4	12	108,00	57	112,8
SP 2x250 BSBTT	UM 2x250 BSBTT	38,48	EBTI 562 5 E	2	2.510	760	1.145	246	2 x 560	21.690	151,2	12	102,00	56	110,1
SP 2x300 BSBTT	UM 2x300 BSBTT	45,60	EBTI 563 3 E	2	3.510	760	1.145	316	3 x 560	33.600	182,3	12	116,00	66	130,1

R404A - R507

Cella - Cold Room
-25 / -30 °C

SP-VSBT

Split Model	Condensing unit Q -30/+45 °C	Air Cooled Evaporator											SP system I _{max} A		
		Type	Ne	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Fin space	Defrost Total			
				mm	mm	mm	Kg	NxØ mm	m³/h	m²		A	kW	A	
SP 600 VSBT	UM 600 VSBT	57,90	EBI 564 3 E	1	4.510	760	1.145	414	4 x 560	43.880	333,0	8,5	90,00	44	148,6
SP 700 VSBT	UM 700 VSBT	68,50	EBI 633 5 E	1	3.510	820	1.385	421	3 x 630	47.650	389,3	8,5	81,00	39	149,6
SP 750 VSBT	UM 750 VSBT	77,90	EBI 634 3 E	1	4.510	820	1.385	495	4 x 630	65.240	416,3	8,5	90,00	44	172,8

R404A - R507

Cella - Cold Room
-35 / -38 °C

SP-VSBTT

Split Model	Condensing unit Q -42/+45 °C	Air Cooled Evaporator											SP system I _{max} A		
		Type	Ne	A	B	H	Weight	Fan	Air flow	Surface	Fin space	Defrost Total			
				mm	mm	mm	Kg	NxØ mm	m³/h	m²		A	kW	A	
SP 600 VSBTT	UM 600 VSBTT	30,50	EBTI 563 5 E	1	3.510	760	1.145	363	3 x 560	32.580	228	12	81,00	39	148,6
SP 700 VSBTT	UM 700 VSBTT	37,30	EBTI 564 3 E	1	4.510	760	1.145	414	4 x 560	44.820	244	12	90,00	44	149,6
SP 750 VSBTT	UM 750 VSBTT	42,40	EBTI 633 5 E	1	3.510	820	1.385	421	3 x 630	48.570	285	12	81,00	39	172,8

- Passo alette condensatore - Condenser fins spacing - Abstand Verflüssiger - Pas des ailettes condenseur (mm) 2,1
- STD voltage: 400V / 3+N / 50Hz

- STD: Sbrinamento elettrico - Electric defrost - Elektrische Abtauung - Dégivrage électrique