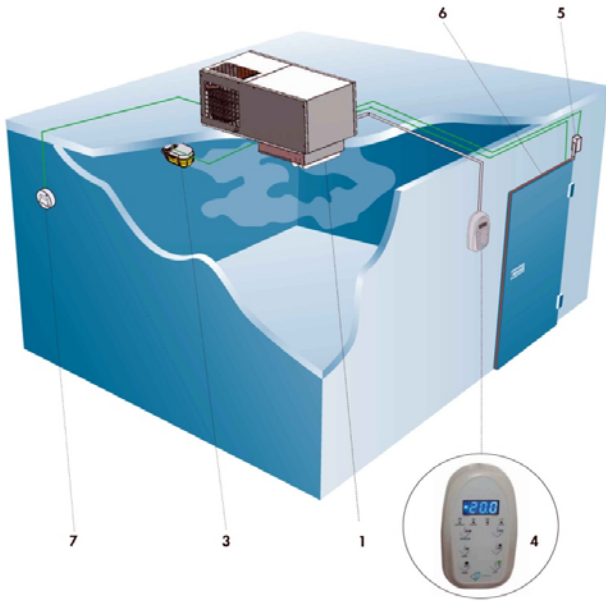
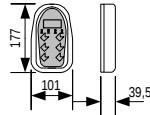


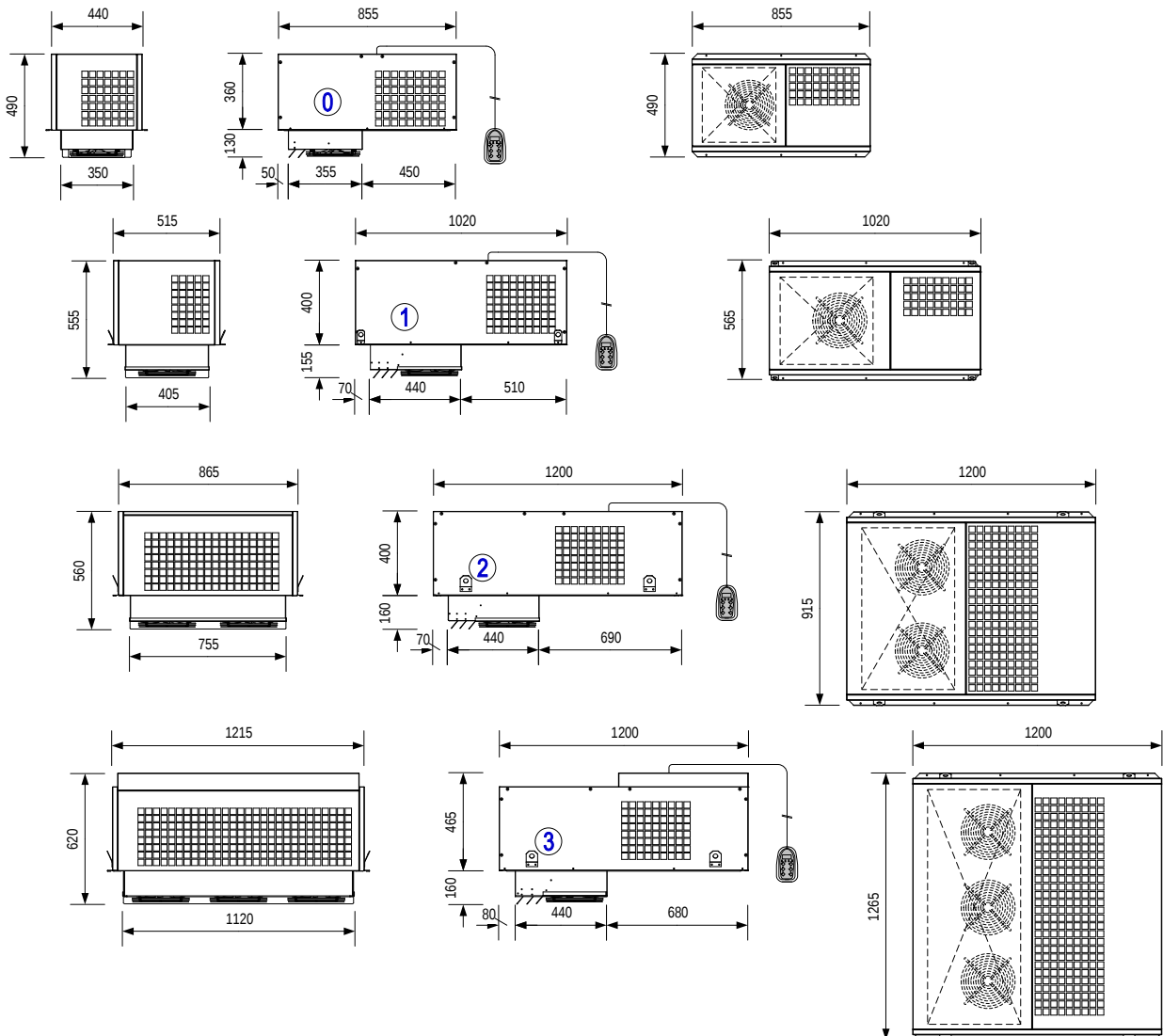


- 1 ... Monoblock
- 3 ... Feuchtraumovallampe
- 4 ... Fernsteuerung
- 5 ... Türkontaktschalter (optional)
- 6 ... Türrahmenheizung bei BT
- 7 ... Druckausgleichsventil bei BT



Ausführung:

- steckerfertiges Modell für **Deckenmontage**
- luftgekühlter Kondensationsatz
- Elektronische Steuerung mit Fernschalttafel
- Heißgasabtauung
- Hochdruckwächter mit manuellem Reset
- Niederdruckwächter
- thermostatisches Expansionsventil
* (Kapillarrohreinspritzung)
- LED-Feuchtraum-Leuchtbaaren 230V 18W
4000K 1900lm über Bedienfeld schaltbar
- Automatische Heißgas-Tauwasserverdunstg.
- Anschlußmöglichkeit für Türkontaktschalter
Türrahmenheizung bei BT-Modellen



NORMALTEMPERATUR:

Modell	 Bauform		Luftaus- tausch (m³/h)	Wärme- abgabe (kW/h)	Ti	- 2 °C		0 °C		+ 5 °C	
					Ta	Qo (W)	V (m³)	Qo (W)	V (m³)	Qo (W)	V (m³)
KBS 07 NE	R455a ①	230V~ 50Hz 0,76 kW	416	k.A.	32°C 38°C 43°C	607 549 496	3 2 1	640 580 525	3 2 2		
KBS 08 NE	R290 ①	230V~ 50Hz 0,54 kW	490	k.A.	32°C 38°C 43°C	738 678 631	4 3 2	784 722 674	6 4 3		
KBS 11 NE	R455a ①	230V~ 50Hz 1,2 kW	847	k.A.	32°C 38°C 43°C	923 833 749	5 4 3	1003 905 835	7 5 3		
KBS 10 NE	R290 ①	230V~ 50Hz 0,72 kW	807	k.A.	32°C 38°C 43°C	942 889 865	7 5 4	997 966 923	8 6 5		
KBS 12 NE	R455a ①	230V~ 50Hz 1,47 kW	802	k.A.	32°C 38°C 43°C	1123 999 886	7 5 3	1193 1064 987	9 6 5		
KBS 13 NE	R290 ①	230V~ 50Hz 0,97 kW	742	k.A.	32°C 38°C 43°C	1266 1183 1103	10 8 6	1347 1261 1149	13 9 7		
KBS 15 NE	R290 ①	230V~ 50Hz 1,06 kW	742	k.A.	32°C 38°C 43°C	1315 1219 1114	11 8 6	1414 1299 1192	14 10 7		
KBS 21 NE	R455a ②	230V~ 50Hz 2,09 kW	1740	k.A.	32°C 38°C 43°C	1854 1662 1456	15 11 8	1958 1758 1606	18 13 10		
KBS 24 NE	R455a ②	230V~ 50Hz 2,62 kW	1605	k.A.	32°C 38°C 43°C	2184 1958 1787	19 14 11	2312 2076 1933	23 17 13		
KBS 32 NE	R455a ③	230V~ 50Hz 3,05 kW	2610	k.A.	32°C 38°C 43°C	2993 2733 2599	31 23 19	3132 2938 2714	36 29 22		
KBS 32 NE(T)	R455a ③	400V~ 3N 50Hz 2,84 kW	2610	k.A.	32°C 38°C 43°C	2991 2785 2574	30 24 19	3187 2911 2688	37 28 22		
KBS 35 NE	R455a ③	230V~ 50Hz 3,02 kW	2408	k.A.	32°C 38°C 43°C	3116 2801 2518	32 24 18	3422 3029 2727	41 30 22		
KBS 35 NE(T)	R455a ③	400V~ 3N 50Hz 2,98 kW	2408	k.A.	32°C 38°C 43°C	3081 2733 2468	32 23 18	3324 3010 2728	40 30 22		

TIEFTEMPERATUR:

Modell	 Bauform		Luftaus- tausch (m³/h)	Wärme- abgabe (kW/h)	Ti	- 22 °C		- 20 °C		- 18 °C	
					Ta	Qo (W)	V (m³)	Qo (W)	V (m³)	Qo (W)	V (m³)
KBS 08 BE	R290 ①	230V~ 50Hz 0,99 kW	490	k.A.	32°C 38°C 43°C	560 516 477	4 3 2	595 551 512	5 3 2		
KBS 07 BE	R455a ①	230V~ 50Hz 1,37 kW	847	k.A.	32°C 38°C 43°C			650 577 523	5 3 2		
KBS 09 BE	R455a ①	230V~ 50Hz 1,92 kW	802	k.A.	32°C 38°C 43°C			763 702 610	6 4 3		
KBS 11 BE	R290 ①	230V~ 50Hz 1,2 kW	807	k.A.	32°C 38°C 43°C	778 715 674	7 5 4	841 786 738	8 6 4		
KBS 13 BE	R290 ①	230V~ 50Hz 1,46 kW	742	k.A.	32°C 38°C 43°C	973 888 842	9 7 5	1028 966 928	11 8 6		
KBS 14 BE	R455a ②	230V~ 50Hz 2,55 kW	1740	k.A.	32°C 38°C 43°C			1394 1267 1119	16 12 8		
KBS 14 BE(T)	R455a ②	400V~ 3N 50Hz 2,52 kW	1740	k.A.	32°C 38°C 43°C			1410 1217 1108	17 11 8		
KBS 18 BE	R455a ②	230V~ 50Hz 3,44 kW	1605	k.A.	32°C 38°C 43°C			1750 1506 1374	23 15 11		
KBS 18 BE(T)	R455a ②	400V~ 3N 50Hz 3,4 kW	1605	k.A.	32°C 38°C 43°C			1712 1485 1319	22 15 10		

Ausgelegt für die Lagerung von bereits vorgekühlten Waren.

Ti...Kühlraumtemperatur

Ta...Umgebungstemperatur

Qo...Kälteleistung

V...empf. Kühlzellenvolumen