LEGENDE

Kältetechnische Anlagen / Refrigeration Systems

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
KVL	Klima-Kaltwasser Vorlauf *cooling flow*		Sekundärluftkühlgerät (SLK) *recirculation coolers*
KRL	Klima-Kaltwasser Rücklauf *cooling return*		Kühlregister *cooling register*
	Magnetventil *solenoid valve*		Entleerungsventil *emptying valve*
	Absperrklappe *butterlfly valve*	TI	Thermometer mit Tauchhülse und Fernanzeige *thermometer with thermowell and remote display*
	Rückschlagklappe *non–return valve*	PI	Druckmessung (Manometer) mit örtlicher Anzeige *pressure measurement (manometer) with local display*
M	Absperrventil mit Motor *isolating valves with motor*	TIC	Temperaturfühler mit Regelfunktion und Fernanzeige *temperature sensor with rule funktion and remote display*
	Abgleich- und Regelventil *balancing and control valve*	PDI	Differenzdruckfühler mit Fernanzeige *differential pressure sensor with remote display*

Material Rohrleitung:
- Edelstahl, gepresst
- >DN100: Stahlrohr, geschweißt

Projektnummer	LP	Fachplaner	Planinhalt	Planteil	Index
0804	E	KL_	ASC01	--	11

BAUHERR

Vivantes
NETZWERK FÜR GESUNDHEIT
vertreten durch
VIVANTES SERVICE GMBH
13407 Berlin, Aroser Allee 72-78

Geschäftsführung

PROJEKT
0804
Speisenverteilzentrum SBW VZ II
Seidelbastweg 145, 12357 Berlin

PLANUNG **IGW**

Ingenieurgesellschaft Weinstock mbH

Naumannstraße 79, Haus 38
10829 Berlin

Entwurfsplanung		Strangschema Kälte 1/2	
Fachdisziplin **Kälte**		Plannummer **0804_E_KL__ASC01_--_11_Strang**	
Blattgröße 2.100 x 841	Bearbeitet **DB**	Maßstab **ohne**	Ausgabedatum **17.07.2026**