

[illegible]

A 3D CAD model of a mechanical assembly, possibly a pump or motor component. The assembly features a large blue base structure, a central pink curved duct or housing, and a yellow curved duct on the right. Various smaller components in green, orange, and grey are visible, along with two vertical black rods. The model is shown in an isometric view.

Technical drawing showing a cross-section of a building with a ventilation unit (V1) and a cooling unit (K1) connected to a network of pipes. The pipes are color-coded: red for heating, blue for cooling, and green for water. The drawing includes labels for various components: 'V1', 'K1', 'V1', 'K1', 'V1', 'K1', 'V1', 'K1', 'V1', 'K1'. The drawing also shows a person standing next to the unit for scale. The drawing is labeled 'Ansicht I.1.02-D-Lüftungszentrale Zwischengeschoss Bereich Bau'.

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Darstellung in der Zeichnung	Beschreibung	Darstellung in der Zeichnung	Beschreibung	Darstellung in der Zeichnung	Beschreibung	Darstellung in der Zeichnung	Beschreibung
	Auflastung Zust. unbelastet		Absch. Umfrh.		Zust. Belastet		Zust. Promot.
	Fasce erstlich behandelte		fortfñrt		Absch. Belastet		Absch. Promot.
	Fasce behandelt und bezeichnet		Überschñhrung		Fasce Demontage		Entlastete
	Fasce behandelt und gekñhlt		Entwacung		Absch. Demontage		Kñnd.-, Rñnd.- und Tñnd.- Schickelplan

	HEIZUNG-RÜCKLAUF		WARMWASSER
	KÄLTE-VORLAUF		ZIRKULATION
	KÄLTE-RÜCKLAUF		SCHUTZWASSERLEITUNG AN DECKE
	DRUCKLUFT		SCHMUTZWASSER
	ZENTRALE ABSAUGUNG		REGENWASSER
	GAS		FEUERLÖSCHLEITUNG

AUßER DER ZEICHNUNG SIND DIE NEUESTEN VORSCHRIFTEN ZU BEACHTEN:

- DIN 16306 ENTWÄSSERUNGSKANALARBEITEN	- DIN 16353 ESTRICHARBEITEN
- DIN 16308 DRÄNARBEITEN	- DIN 16396 GEBÄUDEAUTOMATION
- DIN 18379 RAUMLÜFTTECHNISCHE ANLAGEN	- DIN 18421 DÄMMARBEITEN AN TECHNISCHEN ANLAGEN
- DIN 18380 HEIZUNGS- UND ZENTRALE WASSERERWÄRMUNGSANLAGEN	- DIN 18459 ABRUCH- UND RÜCKBAUARBEITEN
- DIN 18361 GAS WASSER- UND ENTWÄSSERUNGSANLAGEN INNERHALB VON GEBÄUDEN	- MIT ÖRTLICHEN VORSCHRIFTEN UND SATZUNGEN

VOR BESTELLUNG VON TECHNISCHEN EINRICHTUNGEN SIND DIE MASSE AM BAU NACHZUPRÜFEN!

[illegible]

HEIZUNG UND LÜFTUNG BE- UND ENTWÄSSERUNG		
67408 BETZINGHAUPTSTRASSE 1A email: info@ibh.de www.ibh.de.de		
TEL: (051) 564243-0 FAX: (051) 564243-10		
PROJEKT:	GENERALISIERUNG BERUFLICHE SCHULE LANDSBERG SPITALFELDSSTRASSE 11, 86689 LANDSBERG AM LECH	
BAUHERR:	LANDRATSAMT LANDSBERG VON-KÜHLMANN-STRASSE 15, 86689 LANDSBERG AM LECH	
„VORABZUG“ LP5 - AUSFÜHRUNGSPLANUNG		
ZEICHNUNG:	HEIZUNG - LÜFTUNG - SANITÄR	
GRUNDRISS GEBÄUDETEIL - I-ZWISCHENSCHLOSS		
PROJEKT-NR.:	181811	PLAN-NR.: 02
	B x H:	1500 x 680
	maß. 1:04	MASSSTAB: 1:50

IBH