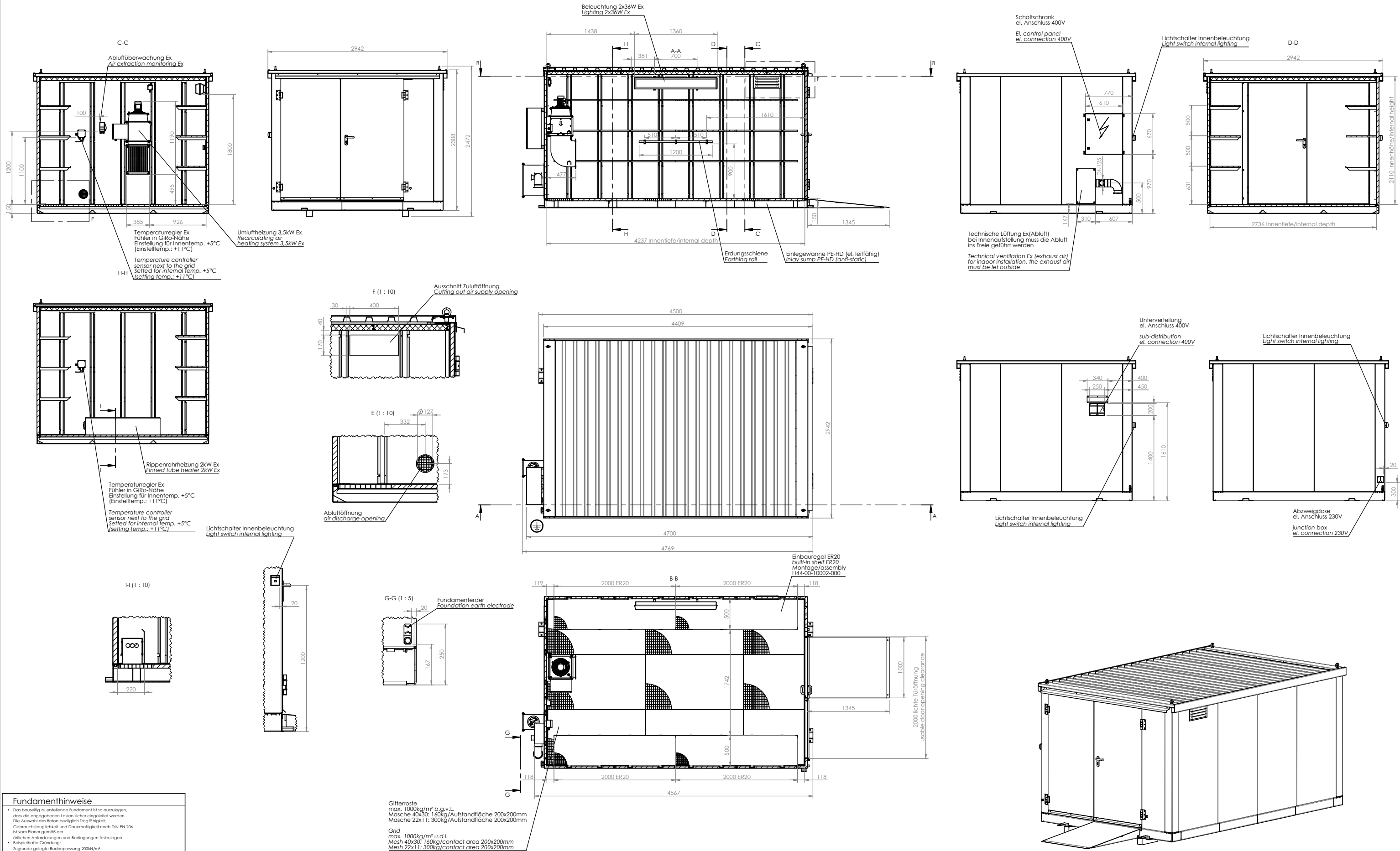




Fundamenthinweise

- Das bauweise zu erstellende Fundament ist so auszuführen, dass die angegebenen Lasten sicher eingeleitet werden. Die Auswahl des Beton bezüglich Tragfähigkeit, Gebrauchstauglichkeit und Dauerhaftigkeit nach DIN EN 206 ist vom Planer gemäß der örtlichen Anforderungen und Bedingungen festzulegen.
- Beispielhafte Gründung:
 - Zugrunde gelegte Bodenpressung 200kN/m²
 - Beton C25/30 XF2,XC2 für eine Betonkorrosion mit mäßiger Wasserdringung, Taumittel und eine Bewehrungskorrosion naß, selten trocken.
 - Bewehrungsstahl Q195A, konstruktiv ausgelegt
- Ebenheitstoleranz:
 - ausgelegt entsprechend DIN 18202:2013-04 Tabelle 3, flächenförmig
 - Messpunktabstand 1m
 - Grenzwerte für Wackl- und Winkelsabweichungen gemäß DIN 18202:2013-04 Tabelle 1 und Tabelle 2
 - Befestigungsdübel UPAT UKA-3 M16 oder vergleichbares Fabrikat.

Foundation Notice

- The foundation has to be built by the client. The given loads have to be safely transferred in the foundation. The planer has to make the choice of concrete referring to the load capacity, suitability and durability according to DIN EN 206 and the local requirements and conditions.
- Example of foundation:
 - based on foundation pressure 200kN/m²
 - concrete C25/30 XF2,XC2 for concrete corrosion with moderate water saturation de-icing chemical and a wet, rarely dry reinforcement corrosion.
 - Reinforced steel Q195A, designed according to circumstances.
- Evenness tolerance:
 - according to DIN 18202 table 3, finished surfaces measurement point distance 1m
 - Dimension and angle limits DIN 18202:2013-04 table 1 and table 2.
 - Fixing dowel UPAT UKA-3 M16 or comparable product.

Wichtiger Hinweis!

Fundamentanker wird nur bei Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten oder bei Verwendung von Elektroeinbauten benötigt!

Anschluss für Fundamentanker:
Flachstahlerder Querschnitt $\geq 100\text{mm}^2$ ($t_{\text{min}}=3$), Rundstahlerder $\phi 10\text{mm}$ oder gleichwertig im Fundament verlagert und an den Anschlusspositionen mind. 100mm freie Länge über Bereich.
Ausführung gemäß DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3)

Important notice

Foundation grounding only needed for storage of flammable liquids or with electrical installation.
Profile $\geq 100\text{mm}^2$ ($t_{\text{min}}=3\text{mm}$): Round iron $\phi 10$ or comparable layed inside foundation.
Min. 100mm free length above ground at the cable junction
According to DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3)

Gitterrost
max. 1000kg/m² b.g.v.l.
Masche 40x30: 160kg/Kontaktfläche 200x200mm
Masche 22x11: 300kg/Kontaktfläche 200x200mm

Grid
max. 1000kg/m² u.d.l.
Mesh 40x30: 160kg/contact area 200x200mm
Mesh 22x11: 300kg/contact area 200x200mm

Übersicht Luftwechsel MC-Vario 4330-K2 ISO Overview air changes MC-Vario 4330-K2 ISO		
Luftwechsel air changes	Volumenstrom (m³/h) volume flow (m³/h)	Geschwindigkeit (m/s) air velocity (m/s)
0,4	10	0,2
3	76	1,7
5	127	2,9
6	152	3,5
10	236	5,4

Genehmigungsvermerk

Bitte überprüfen Sie diese Genehmigungszeichnung und senden diese mit Ihrem Genehmigungsvermerk schnellstm. möglich an die DENIOS AG zurück!

Genehmigt:

Datum: _____ (Firmenstempel und Unterschrift)

Notice of approval

Please examine this drawing for approval and return it to DENIOS AG with your authorization notice as soon as possible!

Approved:

Date: _____ (Company-stamp and signature)

Zusätzliche Informationen

Bauartzulassung: Z-38.5-177
Transportabmessungen (BxHxT) ca. 4770 x 2945 x 2465 mm
Auffangvolumen: 1375 l (PE-Inliner 1179 l)
Sonstiges:

Additional information

Design approval: Z-38.5-177
Transport dimensions (WxDxH): ca. 4770 x 2945 x 2465 mm
Sump volume: 1375 l (PE-inliner 1179 l)
Other information:

Revision		Changes		Change No.	Date	Initia
Project No.		Document Status		24.08.2020		
Customer		11		KLEIMANNR		
Special Information		BGR-SAP Material		12.04.2018		
Weight		2627,38 kg		10000005953		
Material		MC-Vario 4330-K2 ISO Ausstattung		00 1:20 &MTB 1/1 A0 DE		