

Architectural floor plan of a kitchen (Küche) showing a U-shaped layout. The plan includes a sink (UK) with a width of 4.65m, a stove (UZ) with a width of 4.05m, and a refrigerator (K) with a width of 0.50m. The kitchen is 2.16m wide and 4.1m deep. The plan also shows a window (F) with a width of 0.50m and a door (T) with a width of 0.90m. The kitchen is located on the ground floor (0.00) and is adjacent to a living area (Wohnbereich) and a hallway (Flur). The plan is drawn at a scale of 1:50.

The floor plan shows a rectangular room with a grid background. Key features include:

- Top Wall:** Labeled "UZ 40/55" and "UK +4.65m OKFF".
- Right Wall:** Labeled "UZ 46/50" and "UK +3.70m OKFF".
- Top Left:** A staircase area labeled "P43".
- Top Center:** "Absturzhöhe: Höhe = 1.0m".
- Top Right:** "Absturzhöhe: Höhe = 1.0m".
- Bottom Left:** "Feuertöschcher PU 60 x 12 L auf Stb.-Wand befestigt" (Fire blanket 60x12 L mounted on wall).
- Bottom Center:** "Stb.-Wand p=24".
- Bottom Right:** "Absturzhöhe: Höhe = 1.0m".
- Equipment:**
 - "Kompressor" (Compressor) in the upper right area.
 - "Abgas Auslassgange" (Exhaust outlets) in the lower right area.
- Dimensions:**
 - Top horizontal: 2.00
 - Left vertical: 1.00
 - Bottom horizontal: 2.00
 - Right vertical: 4.475
 - Angle: 4.53°
- Levels:**
 - "OKFF +2.91" (indicated by a circle with a crosshair)
 - "Technikfläche B 1.017" (indicated by a rectangle with a crosshair)

UNP120
als UK Gitterrost
montiert an
HEA140
(unter-/ oberhalb)

HEA140

1.10

3

13°

Handlauf Edelstahl Ø42,4mm
auf Pfosten montiert mit Edelstahl
Rundstab Ø10mm, Länge 60mm.
Pfosten: Flachstahl Verzinkt
10x60mm, Höhe = 0,75m
Handlauf und Pfosten als 1 Element
verschraubt an Wange Treppe
Handlauf endet mit 90° Winkel an der
Wände, keine 'offene' auskragende
Endstücke.

Handlauf endet mit 90° Winkel an der
Wände, keine 'offene' ausragende
Endstücke.

Gitterrost
vollrost 30x30mm
h=30mm
Fuge =10mm
montiert auf UNP 120

UNP120

UNP240

UNP120

UNP schweibt
2cm ü OKFF

Technical drawing of a staircase detail showing the connection between a HEA140 beam and a UNP240 profile. The drawing includes dimensions for the beam (30x30mm, h=30mm), the profile (Stufen 800, 30x30mm), and the connection details (Rutschhemmung R11). The beam is labeled "HEA140 Träger" and the profile is labeled "HEA140 Stütze". The connection is labeled "Gitterrost Vollrost".

2cm Spalt hinter UNP bis
OK Fußleiste ausfüllen
+ Siliconfuge mit
hinterlegte rundschnur.

UNP240

Fußleiste
h:2.1cm

Treppewange
UNP240 an der
Unterseite 4 Seiten
geschlossen bis
ca. 8cm ü OKFF,
inkl. Fußplatte,
inkl. geschlossene
Oberseite.

Tragwerk Stützen und Träger
HEA 140 - Gem. Statik

[illegible]

Stiefelwaschanlage

FSE - Erweiterung Feuerwache Süd Elmshorn

GRUNDSTÜCK
Hamburger Str. 2-6
25337 Elmshorn
Gemarkung Elmshorn
Flur 63
Flurstücke 90/12, 90/13

HAUSTECHNIK_HLS E
WIG Wittmaack Ingenieurgesellschaft mbH
Flamweg 125 Elmshorn 25335
 Telefon: 040 228 20 66 10
 mail: info@wig-tga.de

FORMAT	MASSTAB	ERSTELLT	BEARBEITET	HÖHENLAGE
A1	1:20, 1:50	11.07.2025	sme	± 0,00m = +4,58m NHN

INDEX

A