

Schnitt B-B

UNTERZUG

UNTERZUG

SYSTAIR-Lüftungsdecke

Küche

Typ: SYSTAIR-LS

Größe: 61m²

Luftmengen:
 Abluftmenge AB= 6500m³/h
 Zuluftmenge ZU= 6175m³/h (temperiert)

Zubehör:

Filter/Blindbleche

28 Stk. Flammenschutzfilter aus CNS nach DIN 18869-5 Typ: A (flammdurchschlagsicher)
 Typ: SWF-D 50/30 aus CNS
 35 Stk. Blindblech BB 50/30 aus CNS

Beleuchtung

2 Stk. Einbauleuchten EDL-LED 10/2 Watt mit EVG
 16 Stk. Einbauleuchten EDL-LED 18/2 Watt mit EVG
 3 Stk. Einbauleuchten EDL-LED 25/2 Watt mit EVG
 Schaltung der Beleuchtung über bauseitiges Raumlicht

sonstiges

8 Stk. AS-DE - Abluftstutzen mit Drossellelement
 15 Stk. ZS-DK18 - Zuluftstutzen als Drosselklappe ø 180mm
 16 Stk. Fettabschlaghahn, Gegenrippl und Dichtungen

SYSTAIR-Lüftungsdecke

Spülküche

Typ: SYSTAIR-LS

Größe: 21m²

Luftmengen:
 Abluftmenge AB= 1500m³/h
 Zuluftmenge ZU= 1425m³/h (temperiert)

Zubehör:

Filter/Blindbleche

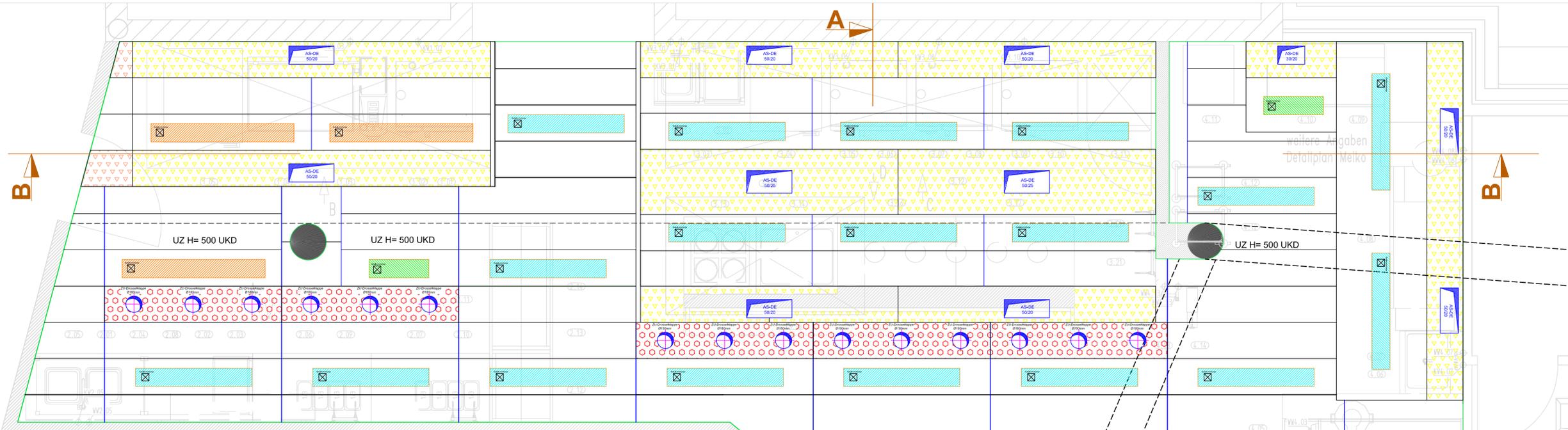
6 Stk. Flammenschutzfilter aus CNS nach DIN 18869-5 Typ: A (flammdurchschlagsicher)
 Typ: SWF-D 50/30 aus CNS
 3 Stk. Blindblech BB 50/30 aus CNS

Beleuchtung

2 Stk. Einbauleuchten EDL-LED 10/2 Watt mit EVG
 6 Stk. Einbauleuchten EDL-LED 18/2 Watt mit EVG
 Schaltung der Beleuchtung über bauseitiges Raumlicht

sonstiges

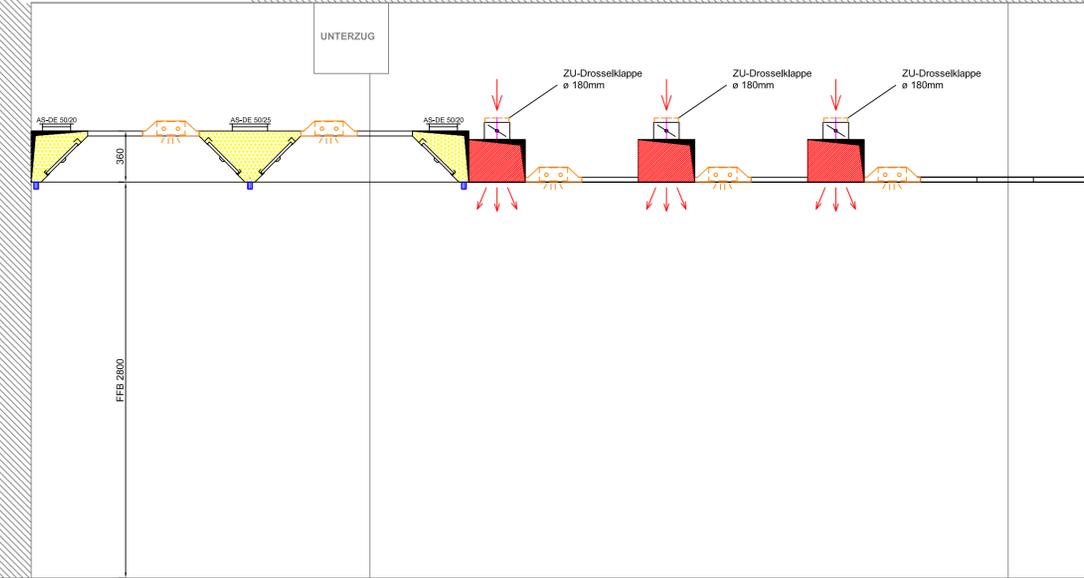
3 Stk. AS-DE - Abluftstutzen mit Drossellelement
 6 Stk. ZS-DK18 - Zuluftstutzen als Drosselklappe ø 180mm
 3 Stk. Fettabschlaghahn, Gegenrippl und Dichtungen



Schnitt A-A

UNTERZUG

ZU-Drosselklappe ø 180mm
 ZU-Drosselklappe ø 180mm
 ZU-Drosselklappe ø 180mm



Legende	
	Zuluftversorgung
	Abluftentzug
	Filter
	Extraktionsventil EDL 182 Watt 685 mm lang
	Extraktionsventil EDL 362 Watt 1285 mm lang
	Extraktionsventil EDL 562 Watt 1585 mm lang
	Alternativ für Extraktionsventil Zuschlag 2x 15°
	Indikator
	Zuluftstutzen mit Drosselklappe ø 180mm (max 400 m³/h) für temperierte Zuluft
	AS-DE Abluftstutzen mit Drossellelement
	SFD-DL Fortluftkanal, absperrfähig mit Deckenleuchten
	SFD-CL Fortluftkanal, absperrfähig mit Deckenleuchten
	SFD Fortluftkanal, absperrfähig
	SFE Fortluftkanal, absperrfähig
	SFD-SDF Fortluftkanal, gerade mit Deckenleuchten
	Zuluftkanal, gerade
	Zuluftkanal, schief
	Deckenleuchte
	Flammblech, perforiert
	Flammblech, perforiert schiefverleitet
	Flammblech
	Aerosolabscheider aus CNS
	Blindblech
	UV-C Element
	Reinigungsventil
	F-Fluß für Flammblechbefestigung
	W-Fluß zur Flammblechbefestigung
	T-Fluß für Flammblechbefestigung
	Fettabsauger
	Leuchtmittel
	Deckenblech

Index	Beschreibung	Datum	gez.
a			

Projekt	9175 Lüftungsdecke SYSTAIR-LS Kaufhausküche	Maßstab	1:25
Zeichnungs-Nr.	9175 A1 Lüftungsdecke_1-25		

Lüfttechnische Systeme GmbH & Co KG Maybachstrasse 3/1 - Industriegebiet D - 71735 Eberdingen-Hochdorf Tel. (+49) 07042 / 37408-0 Fax 37408-88 www.systair.de - info@systair.de	

Schutzvermerk nach DIN 34: Diese Zeichnung darf ohne unsere Genehmigung weder dritten Personen noch Konkurrenzfirmen mitgeteilt werden. Sie ist auf Verlangen jederzeit zurückzugeben.