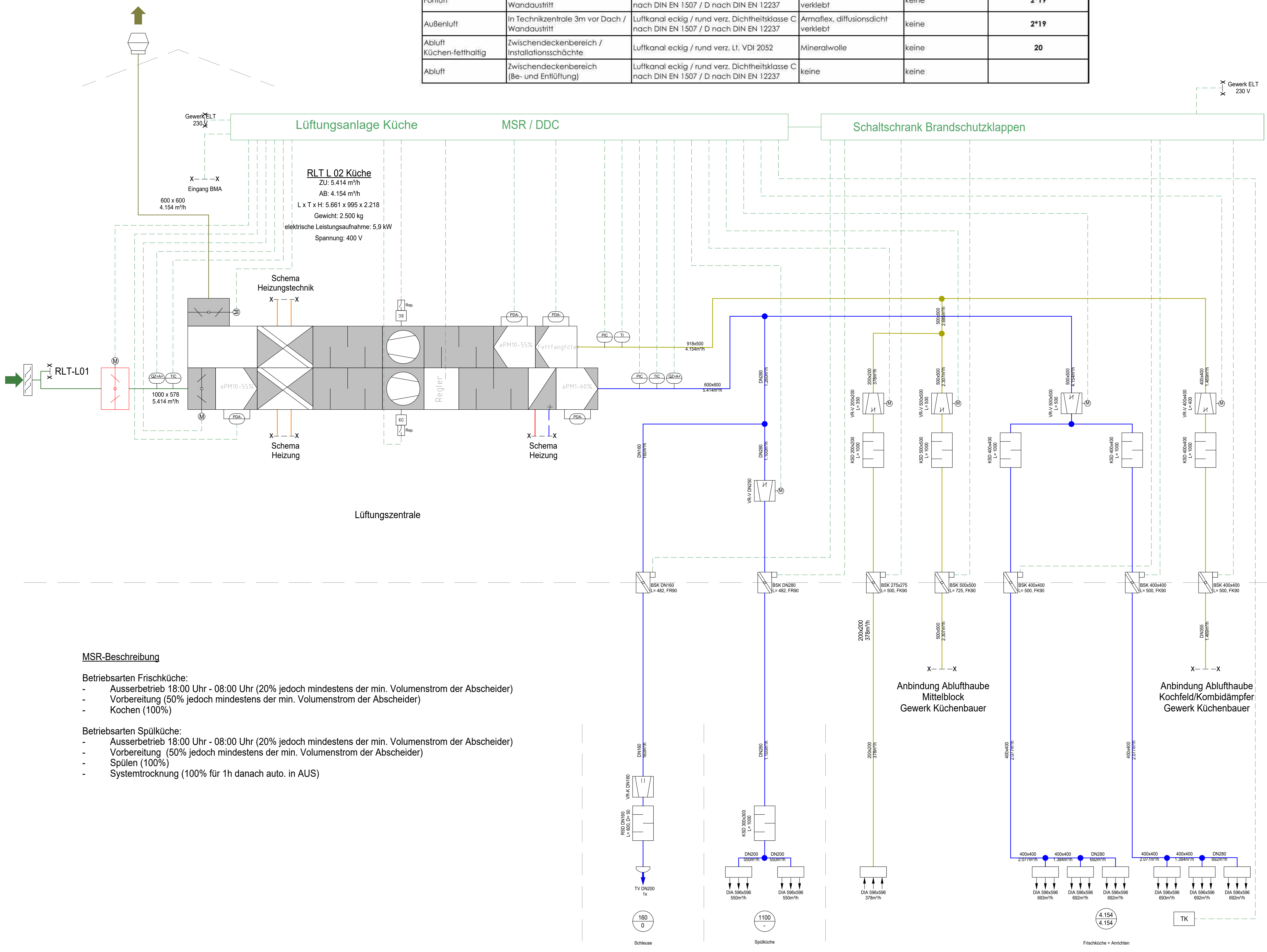


Dämmmatrix - 430 Raumlufttechnische Anlagen					
Medium	Lage der Leitung	Kanal-/Rohrtyp	Dämmung / Isolierung	Ummantelung	Dämmstärke
Zuluft	Installationsschächte	Lufkanal eckig / rund verz. Dichtheitsklasse C nach DIN EN 1507 / D nach DIN EN 12237	Mineralwolle	keine	20
Zuluft	Zwischendeckenbereich (Be- und Entlüftung)	Lufkanal eckig / rund verz. Dichtheitsklasse C nach DIN EN 1507 / D nach DIN EN 12237	Mineralwolle	keine	20
Fortluft	In Technikzentrale 3m vor Dach / Wandaustritt	Lufkanal eckig / rund verz. Dichtheitsklasse C nach DIN EN 1507 / D nach DIN EN 12237	Armaflex, diffusionsdicht verklebt	keine	2*19
Außenluft	In Technikzentrale 3m vor Dach / Wandaustritt	Lufkanal eckig / rund verz. Dichtheitsklasse C nach DIN EN 1507 / D nach DIN EN 12237	Armaflex, diffusionsdicht verklebt	keine	2*19
Abluft Küchen-fetthaltig	Zwischendeckenbereich / Installationsschächte	Lufkanal eckig / rund verz. Lt. VDI 2052	Mineralwolle	keine	20
Abluft	Zwischendeckenbereich (Be- und Entlüftung)	Lufkanal eckig / rund verz. Dichtheitsklasse C nach DIN EN 1507 / D nach DIN EN 12237	keine	keine	

Legenden:

	Abluft
	Zuluft
	Aussenluft
	Fortluft
	Heizung Vorlauf
	Heizung Rücklauf
	Wechselmedium
	Tellerventil
	Wärmerückgewinnung KVS
	Zuluft Verdrängungsluftauslass
	Abluft Verdrängungsluftauslass
	variabler Volumenstromregler
	konstanter Volumenstromregler
	Brandschutzklappe mit Antrieb und Endlagenschalter AUF/ ZU
	Motorantrieb
	Ventilator
	drehzahlregelt
	Filter
	Jalousieklappe
	Rauchschutzklappe
	Heizregister
	Überströmluft
	Schalldämpfer
	Manuell verstellbare Drosselklappe
	Deflektorhaube
	Wetterschutzgitter
	Lüftungspfeil
	Reparaturschalter vor Ort
	Motor
	Temperatur/Anzeige vor Ort
	Temperatur/Anzeige/Regelung
	Druck/Regelung/Anzeige bei oberem Grenzwert
	Druck/Differenz/Alarmierung bei unterem Grenzwert
	Rauchmelder/Alarmierung bei oberem Grenzwert
	Tableau Küchenchef



MSR-Beschreibung

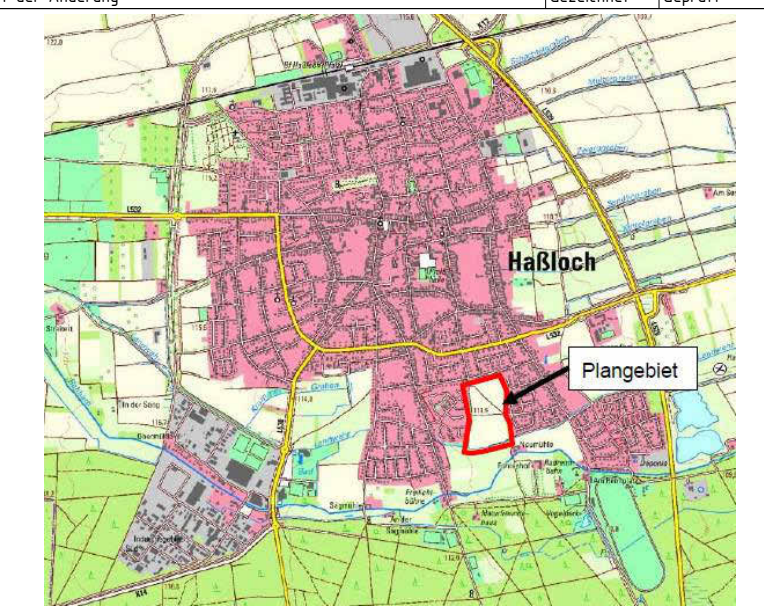
- Betriebsarten Frischküche:**
- Ausserbetrieb 18:00 Uhr - 08:00 Uhr (20% jedoch mindestens der min. Volumenstrom der Abscheider)
 - Vorbereitung (50% jedoch mindestens der min. Volumenstrom der Abscheider)
 - Kochen (100%)
- Betriebsarten Spülküche:**
- Ausserbetrieb 18:00 Uhr - 08:00 Uhr (20% jedoch mindestens der min. Volumenstrom der Abscheider)
 - Vorbereitung (50% jedoch mindestens der min. Volumenstrom der Abscheider)
 - Spülen (100%)
 - Systemtrocknung (100% für 1h danach auto. in AUS)

OG

EG

Hinweise:
- Alle Leitungen müssen mit Dämmung gem. DIN und GEG ausgeführt werden.

4	Beschriftungen und Dimensionen überarbeitet.	pba	05.03.2026
3	An Grundriss angepasst.	edu	23.02.2026
2	Ausführungsplanung	edu	25.11.2025
1	MSR in Absprache mit AT umpositioniert	tsi	24.03.2025
Index	Art der Änderung	Geszeichnet	Begrüßt
			Datum



Bauvorhaben: VG Haßloch Neubau Kita
Müller-Thurgau-Straße
67454 Haßloch

Bauherr: Gemeindeverwaltung Haßloch
Rathausplatz 1
67454 Haßloch

Architekt:

Benennung: Schema Lüftung Küche

Projektnummer: H2317	Zeichnungsnummer:
Projektphase: LP5	H2317-LP5-
Maßstab: 1:1	430-XX-1201-4