

Aufstellung zur Belüftung von Arbeitsräumen zu Anlage 1 / Formblatt 8 - Arbeitsschutz

Raumbezeichnung	Raum-Nr.	Art der Be- und Entlüftung	Art der Beheizung	Art der Kühlung
Energiezentrale				
Rückverdichtung	01	natürliche Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Brenngas	02	natürliche Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Gasgenerator	03	natürliche Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Druckluftanlage	04	mechanische Be- und Entlüftung	Wärme aus zentraler Heizstation (Gaskessel und BHKW) d.h. Pumpen-Warmwasser (PWW), Wandluftheritzer bzw. Heizkörper	ohne (d.h. ohne Anschluss an Kältemaschine)
LKS	05	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Inertgaszentrale 2	06	natürliche Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Harmonische Filter	07	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
MSA	08	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Trafo 1	09	natürliche Be- und Entlüftung	ohne	ohne
Trafo 2	10	natürliche Be- und Entlüftung	ohne	ohne
Li Ionen				
Heizzentrale	11	natürliche Be- und Entlüftung	heizt sich selber	ohne
Klimazentrale 1. OG		mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Betriebsgebäude EG				
Treppenhaus	0.01	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Technik	0.01a	ohne besondere Lüftungseinrichtungen	ohne	ohne
Flur 1	0.02	ohne besondere Lüftungseinrichtungen	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Batterieraum	0.03	natürliche Lüftung plus mechanische Lüftung, Lüftung dezentral	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät

Leitwarte	0.04	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
EMSR Schaltraum	0.05	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
mechanische Werkstatt		Fensterlüftung plus mech. Lüftung	PWW mit statischer u. dynamischer Heizfläche (Heizkörper, Wandluftherhitzer)	ohne
Flur 2	0.06	ohne besondere Lüftungseinrichtungen	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
USV Schaltraum	0.07	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Ruheraum	0.08	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
Umkleide D	0.09a	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
WC D	0.09b	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Putzmittelraum (Pumi)	0.10	mech. Abluft	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Umkleide H	0.11a	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
WC H	0.11b	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Inertgaszentrale	0.12	natürliche Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
NSV Schaltraum	0.13	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Elektro-Werkstatt	0.14	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
Schweißplatz	0.15	mechanische Be- und Entlüftung, dezentral	PWW mit statischer und dynamischer Heizfläche (Heizkörper, Wandluftherhitzer)	ohne
Mechnische Werkstatt	0.16	mechanische Be- und Entlüftung, dezentral	PWW mit statischer und dynamischer Heizfläche (Heizkörper, Wandluftherhitzer)	ohne
Be- und Entladen	0.17	mechanische Be- und Entlüftung, dezentral	PWW mit dynamischer Heizfläche (Wandluftherhitzer)	ohne
Waschhalle	0.18	natürliche Zuluft, mechanische Abluft	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne

Betriebsgebäude OG

Treppenhaus	1.01	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Technik	1.01a	ohne besondere Lüftungseinrichtungen	ohne	ohne

Flur 1	1.02	ohne besondere Lüftungseinrichtungen	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
WC/Behinderte	1.03	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
WC D	1.04	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
WC H	1.05	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Abstellraum	1.06	mechanische Lüftung gemäß ASR	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Lager / Büromaterial	1.07	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Technikzentrale / Lüftung	1.08	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Archiv	1.09	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Flur 2	1.10	ohne besondere Lüftungseinrichtungen	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Aufenthalt	1.11	mech. Abluft	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
Büro 1	1.12	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
Büro 2	1.13	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
Büro 3	1.14	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
Büro 4	1.15	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät
EMA / BMA	1.16	natürliche Be- und Entlüftung	ohne	Umluft-Kühlgerät
Technikraum	1.17	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Zuluft für den Raum wird mechanisch (Kältemaschine) gekühlt
Teeküche	1.18	mechanische Be- und Entlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	ohne
Besprechungsraum	1.19	Fensterlüftung	PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)	Umluft-Kühlgerät

Verdichtergebäude

Halle V2100 E-Verd.	natürliche Zuluft, mechanische Abluft	PWW mit dynamischer Heizfläche (Wandluftheritzer)	ohne Anschluss an Kältemaschine, d.h. Kühlung nur mittels Außenluft
Halle V2200 G-Verd.	natürliche Zuluft, mechanische Abluft	PWW mit dynamischer Heizfläche (Wandluftheritzer)	ohne Anschluss an Kältemaschine, d.h. Kühlung nur mittels Außenluft
Halle V2300 G-Verd.	natürliche Zuluft, mechanische Abluft	PWW mit dynamischer Heizfläche (Wandluftheritzer)	ohne Anschluss an Kältemaschine, d.h. Kühlung nur mittels Außenluft

Halle V2400 G-Verd.

natürliche Zuluft, mechanische
Abluft

PWW mit dynamischer Heizfläche
(Wandluftherhitzer)

ohne Anschluss an Kältemaschine, d.h.
Kühlung nur mittels Außenluft

E-Geb. an Verdichter

FU Kühler = Außenbereich

01

natürliche Be- und Entlüftung

ohne

ohne Anschluss an Kältemaschine, d.h.
Kühlung nur mittels Außenluft
dezentral, Split-Kälteanlage

FU-Raum

02

mechanische Be- und
Entlüftung

dezentral Wärmepumpe (Split-Kälteanlage)

FU-Trafo

03

natürliche Be- und Entlüftung

ohne

ohne Anschluss an Kältemaschine, d.h.
Kühlung nur mittels Außenluft

Gefahrstofflager

Gefahrstofflager

natürliche Lüftung plus mech.
Lüftung

PWW mit statischer Heizfläche (Heizkörper)

mittels Außenluft, ohne Kältemaschine