

# GRUND- UND MITTELSCHULE FÜSSEN

Bemusterungskatalog:

Heizung / Lüftung / Sanitär / Kälte



**sulzer** Gebäudetechnik  
Beratende Ingenieure

## INHALT BEMUSTERUNG

- Heizung
  - Bestand
  - Neubau
- Lüftung
  - Klassenzimmer
  - Sporthalle
  - Aula / Mensa
  - Sozialbereiche
- Sanitär
  - Toiletten Schule
  - Toiletten Lehrkräfte
  - Toiletten Turnhalle und Mensa
  - Toiletten Barrierefrei
  - Umkleide Sporthalle
  - Umkleide Küche
  - Standardklassenzimmer
  - Fachräume Werken und Kunst
  - Putzraum



## HEIZUNG – BEMUSTERUNG BESTAND

Heizung

Lüftung

Sanitär

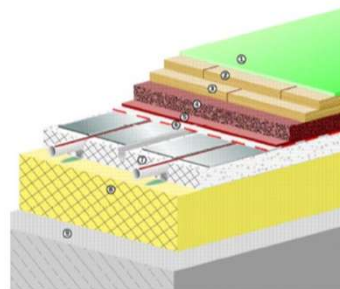
Heizkörper  
Flache Vorderseite  
Niedertemperatur



Kermi, Verteo Plan

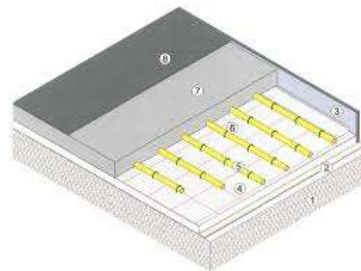
## HEIZUNG – BEMUSTERUNG NEUBAU

Fußbodenheizung  
Sporthalle  
Flächenheizung



Uponor, Siccus Sport

Fußbodenheizung  
Klassenzimmer  
Flächenheizung



Uponor, Tacker



## LÜFTUNG – BEMUSTERUNG KLASSENZIMMER

Heizung

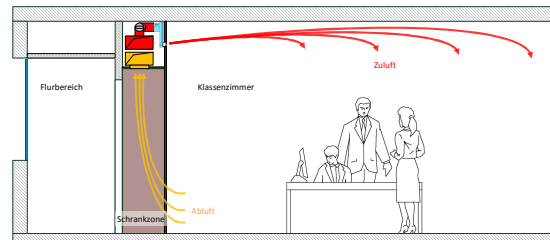
Lüftung

Sanitär

Wandschlitzauslass  
Zugfreie Kühlung  
Horizontale Luftstrahlführung



Kiefer, Indulsnap



[https://www.youtube.com/watch?v=LVNN5aERpzM&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=LVNN5aERpzM&feature=emb_logo)

## LÜFTUNG – BEMUSTERUNG SPORTHALLE

Weitwurfdüse  
Große Eindringtiefen  
Horizontale Luftstrahlführung  
Mit Ballschutzkorb



Schako, WDA-W



## LÜFTUNG – BEMUSTERUNG AULA / MENSA

Heizung

**Lüftung**

Sanitär

Deckenschlitzauslass

Zugfreie Kühlung

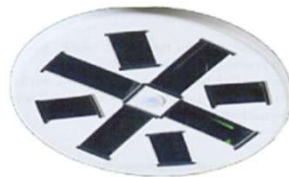
Vertikale Luftstrahlführung



Kiefer, Indul

## LÜFTUNG – BEMUSTERUNG SOZIALBEREICHE

Drallluftdurchlass



Schako, DQJR

Drallluftdurchlass



Schako, DQJA

Tellerventil



Trinnity LVS / Z-LVS



## SANITÄR – BEMUSTERUNG TOILETTEN TURNHALLE UND MENSA

Heizung

Lüftung

Sanitär

### Waschtisch Wandanbau

mit Hahnloch  
Mit Überlauf  
500 x 420mm



Ideal Standard, Strada

### Waschtischarmatur

Berührungslos  
Mit Netzteil



Stiebel Eltron, WSH 10

### Toilette

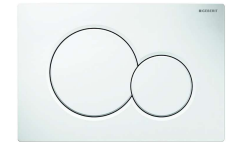
Wandhängend  
Ohne Spülrand



Ideal Standard,  
Contour21 Plus

### Drückerplatte

2 Mengen Spülung  
Für Unterputzspülkasten



Geberit, Sigma 01

### Urinal

Wandhängend  
Anschluss von hinten



Ideal Standard, Connect

### Betätigungsplatte

Elektronische Auslösung  
Mit Netzteil  
Hygienespülfunktion



Geberit, HyTronic + Sigma01

### WC-Garnituren\* Ausschreibung



Hewi, Serie 477

\* Alle WC-Garnituren werden wie auf den Bildern geliefert. Seifenspender etc. sind nicht mit inbegriffen



## SANITÄR – BEMUSTERUNG TOILETTEN BARRIEREFREI

Heizung

Lüftung

Sanitär

### Waschtisch (barrierefrei)

Mit Hahnloch  
Mit Überlauf  
650 x 600mm



Geberit, Vitalis

### Waschtischarmatur

Berührungslos  
Mit Netzteil



Stiebel Eltron, WSH 10

### Toilette barrierefrei

Wandhängend  
Ohne Spülrand



Ideal Standard, Contour21

### WC-Steuerung für Stützklappgriff

Spülauslösung auch über  
Betätigungsplatte möglich



Geberit, HyTronic + Sigma10

### WC-Garnituren (barrierefrei)



Hewi

### WC-Garnituren\* Ausschreibung



Hewi, Serie 477

\* Alle WC-Garnituren werden wie auf den Bildern geliefert. Seifenspender etc. sind nicht mit inbegriffen





## SANITÄR – BEMUSTERUNG UMKLEIDE SPORTHALLE

Heizung

Lüftung

Sanitär

### Reihenwaschanlage

ohne Hahnloch  
ohne Überlauf  
1400 x 570mm



Franke, Futura

### Wandarmatur

Selbstschlussventil  
Wandmontage



Grohe, Euroeco CT

### Toilette

Wandhängend  
Ohne Spülrand



Ideal Standard,  
Contour21 Plus

### Drückerplatte

2 Mengen Spülung  
Für Unterputzspülkasten



Geberit, Sigma 01

### Duschrinne

Rutschfest



Dallmer, CeraLine Plan F

### Duscharmatur/-brause

Unterputzarmatur  
Mit Thermostat



Conti, Conhead Golf +  
Congenial

### WC-Garnituren\*

Ausschreibung



Hewi, Serie 477

\* Alle WC-Garnituren werden wie auf den Bildern geliefert. Seifenspender etc. sind nicht mit inbegriffen





## SANITÄR – BEMUSTERUNG UMKLEIDE BARRIEREFREI

Heizung

Lüftung

Sanitär

### Waschtisch (barrierefrei)

Mit Hahnloch  
Mit Überlauf  
650 x 600mm



Geberit, Vitalis

### Waschtischarmatur

Berührungslos  
Mit Netzteil



Stiebel Eltron, WSH 10

### Toilette barrierefrei

Wandhängend  
Ohne Spülrand



Ideal Standard, Contour21

### WC-Steuerung für Stützklappgriff

Spülauslösung auch über  
Betätigungsplatte möglich



Geberit, HyTronic + Sigma10

### Bodenablauf



Kessel

### Duscharmatur



Hansa, Hansaclinica +  
Hansaviva

### WC-Garnituren (barrierefrei)



Hewi

### WC-Garnituren\* Ausschreibung



Hewi, Serie 477

\* Alle WC-Garnituren werden wie auf den Bildern geliefert. Seifenspender etc. sind nicht mit inbegriffen  
Duschliege und Duschsitz werden bei Architektur ausgeschrieben



## SANITÄR – BEMUSTERUNG UMKLEIDE KÜCHE

Heizung

Lüftung

Sanitär

### Waschtisch Wandanbau

mit Hahnloch  
Mit Überlauf  
500 x 420mm



Ideal Standard, Strada

### Waschtischarmatur

Berührungslos  
Mit Netzteil



Stiebel Eltron, WSH 10

### Toilette

Wandhängend  
Ohne Spülrand



Ideal Standard,  
Contour21 Plus

### Drückerplatte

2 Mengen Spülung  
Für Unterputzspülkasten



Geberit, Sigma 01

### Bodenablauf



Kessel

### Duscharmatur



Hansa, Hansaclinica +  
Hansaviva

### WC-Garnituren\* Ausschreibung



Hewi, Serie 477

\* Alle WC-Garnituren werden wie auf den Bildern geliefert. Seifenspender etc. sind nicht mit inbegriffen



## SANITÄR – BEMUSTERUNG STANDARDKLASSENZIMMER

Heizung

Lüftung

**Sanitär**

Einsatzwaschtisch\*  
mit Hahnloch, mit Überlauf  
580 x 420mm



Ideal Standard, Connect

Wandarmatur\*  
Standventil mit Hebelgriff  
für Kaltwasser



Grohe, Vernis Blend

\* Lieferung erfolgt durch den Schreiner, Anschluss der Armaturen erfolgt durch Sanitärfirma



## SONSTIGES

- Sanitärausstattung der Fachklassen (PCB-Klasse, Lehrküche) muss durch Fachplaner erfolgen.
- Sanitärausstattung der Großküche muss durch Fachplaner erfolgen.



# WIR PLANEN UND ENTWICKELN GANZHEITLICHE GEBÄUDETECHNIK



INGENIEURBÜRO SULZER GMBH & CO. KG | HOLZWIESE 5 | 88267 VOGT | DEUTSCHLAND

Gebäudetechnik  
**sulzer**  
Beratende Ingenieure