

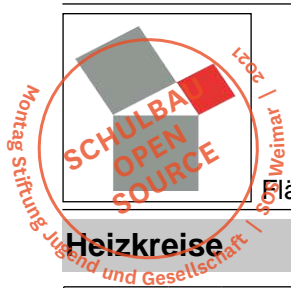
Flächenheizung nach DIN EN 1264-2 Anlage: 180505 SOS WEIMAR

Heizzonen

| | | | |
|-------|---------------------------------------|--------|----------------------------------|
| Anz | = Anzahl gleicher Räume | Q-Soll | = Soll-Leistung |
| Typ | = Wand-, Decken- oder Fußbodenheizung | A | = beheizte Fläche |
| Q-FH | = an den Raum abgegebene Leistung | q | = flächenbezogene Leistung |
| Herst | = Hersteller Kurzbezeichnung | VA | = Verlegeabstand |
| Prod | = Produkt Kurzbezeichnung | tF,m | = mittlere Oberflächentemperatur |
| A/R | = Aufenthaltszone / Randzone | * | = Randbedingungen nicht erfüllt |

| Raum-Nummer | | | | | Raumbezeichnung | Anz | Typ | Q-Soll | Herst | Prod | A/R | Q-FH | A | q | VA | tF,m |
|-------------|-------|---------|------|------|--------------------------------|-----|-----|--------|-------|------|-----|------|-------|------|------|------|
| Geb | Stock | Einheit | Raum | Zone | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2.OG | VF | 5 | 1 | A 2.01 Windfang | 1 | FB | 685 | UPO | AM4 | A | 685 | 9,0 | 76,3 | 10,0 | 17,1 |
| 1 | 2.OG | SAN | 4 | 1 | A 2.10 Pflegebad | 1 | FB | 708 | UPO | AM4 | A | 708 | 14,7 | 48,0 | 15,0 | 28,7 |
| 1 | 2.OG | LB | 13 | 1 | A 2.04 Leitung | 1 | FB | 2857 | UPO | AM4 | A | 2857 | 62,5 | 45,7 | 25,0 | 25,9 |
| 1 | 2.OG | LB | 14 | 1 | A 2.08 Besprechung Groß | 1 | FB | 3105 | UPO | AM4 | A | 3105 | 64,3 | 48,3 | 20,0 | 25,9 |
| 1 | 2.OG | LB | 15 | 1 | A 2.02-a offener Lehrerbereich | 1 | FB | 2899 | UPO | AM4 | A | 2899 | 63,7 | 45,5 | 25,0 | 25,8 |
| 1 | 2.OG | LB | 18 | 1 | A 2.06 Besprechung | 1 | FB | 2932 | UPO | AM4 | A | 2932 | 63,1 | 46,5 | 25,0 | 25,9 |
| 1 | 2.OG | LB | 22 | 1 | A 2.02 offener Lehrerbereich | 1 | FB | 2824 | UPO | AM4 | A | 2824 | 62,1 | 45,5 | 25,0 | 25,8 |
| 1 | 1.OG | VF | 7 | 1 | A 1.01 Windfang | 1 | FB | 686 | UPO | AM4 | A | 686 | 9,2 | 74,4 | 10,0 | 16,9 |
| 1 | 1.OG | LB | 17 | 1 | A 1.05 Werken Technik | 1 | FB | 2992 | UPO | AM4 | A | 2992 | 54,2 | 55,2 | 20,0 | 26,5 |
| 1 | 1.OG | LB | 18 | 1 | A 1.02-a Offenes Atelier | 1 | FB | 2257 | UPO | AM4 | A | 2257 | 59,0 | 38,2 | 30,0 | 25,4 |
| 1 | 1.OG | LB | 19 | 1 | A 1.03 Atelier Kunst | 1 | FB | 2556 | UPO | AM4 | A | 2556 | 64,2 | 39,8 | 30,0 | 25,5 |
| 1 | 1.OG | LB | 20 | 1 | A 1.04 Atelier Werken | 1 | FB | 2781 | UPO | AM4 | A | 2781 | 55,9 | 49,8 | 25,0 | 26,3 |
| 1 | 1.OG | LB | 22 | 1 | A 1.02 Offenes Atelier | 1 | FB | 2647 | UPO | AM4 | A | 2647 | 67,2 | 39,4 | 30,0 | 25,5 |
| 1 | 1.OG | LB | 23 | 1 | A 1.04-a Atelier Werken | 1 | FB | 2256 | UPO | AM4 | A | 2256 | 48,0 | 47,0 | 25,0 | 26,0 |
| 1 | EG | GAS | 17 | 1 | A 0.15 Personal Aufenthalt | 1 | FB | 690 | UPO | AM4 | A | 690 | 13,7 | 50,5 | 25,0 | 25,3 |
| 1 | EG | GAS | 22 | 1 | A 0.09 Lager Küche | 1 | FB | 821 | UPO | AM4 | A | 821 | 15,2 | 54,1 | 30,0 | 21,0 |
| 1 | EG | SAN | 5 | 1 | A 0.17 WC Barrierefrei | 1 | FB | 333 | UPO | AM4 | A | 333 | 8,7 | 38,1 | 20,0 | 23,9 |
| 1 | EG | SAN | 19 | 1 | A 0.13 Umkleide Personal | 1 | FB | 278 | UPO | AM4 | A | 278 | 5,1 | 54,3 | 20,0 | 26,4 |
| 1 | EG | VF | 6 | 1 | A 0.01 Windfang | 1 | FB | 1154 | UPO | AM4 | A | 1154 | 16,3 | 70,8 | 10,0 | 16,6 |
| 1 | EG | VF | 16 | 1 | A 0.08 Küche VF | 1 | FB | 550 | UPO | AM4 | A | 550 | 9,5 | 58,1 | 20,0 | 25,8 |
| 1 | EG | LB | 10 | 1 | A 0.02 Marktplatz Mensa | 1 | FB | 2926 | UPO | AP6 | A | 2926 | 64,6 | 45,3 | 25,0 | 25,5 |
| 1 | EG | LB | 11 | 1 | A 0.03 Musik | 1 | FB | 2157 | UPO | AM4 | A | 2157 | 61,9 | 34,8 | 30,0 | 25,0 |
| 1 | EG | LB | 12 | 1 | A 0.04 Mensa | 1 | FB | 5046 | UPO | AM4 | A | 5046 | 125,7 | 40,2 | 25,0 | 25,3 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|--------|
| Summe | | | | | | | | 46139 | 46139 | 1017,8 |
|--------------|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|--------|

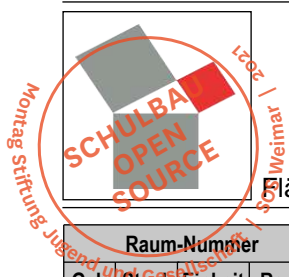


Flächenheizung nach DIN EN 1264-2 Anlage: 180505 SOS WEIMAR

Heizkreise

| | | | |
|----------------|-----------------------------------|------------|--------------------------------------------|
| tV | = Vorlauftemperatur | ZL | = Rohrleitungslänge Zuleitung |
| tR | = Rücklauftemperatur | Sum | = Gesamte Rohrleitungslänge |
| $\Delta\theta$ | = Temperaturpreizung | m | = Massenstrom |
| Q-FH | = an den Raum abgegebene Leistung | Δp | = Druckverlust Rohrleitungslänge |
| HKL | = Rohrleitungslänge für Heizkreis | Qges | = Leistung inkl. Wärmeverlusten nach unten |

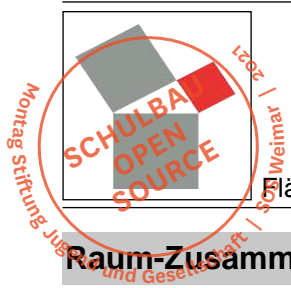
| Raum-Nummer | | | | | | Raumbezeichnung | tV | tR | $\Delta\theta$ | Q-FH | Qges | HKL | ZL | Sum | m | w | Δp |
|-------------|-------|---------|------|------|------|--------------------------------|------|------|----------------|------|------|-------|------|-------|--------|-------|------------|
| Geb | Stock | Einheit | Raum | Zone | H-Kr | | [°C] | [°C] | [K] | [W] | [W] | [m] | [m] | [m] | [kg/h] | [m/s] | [mBar] |
| 1 | 2.OG | VF | 5 | 1 | 1 | A 2.01 Windfang | 38,0 | 16,5 | 21,5 | 685 | 728 | 89,8 | 10,0 | 99,8 | 29,1 | 0,09 | 20,4 |
| 1 | 2.OG | SAN | 4 | 1 | 1 | A 2.10 Pflegebad | 38,0 | 31,5 | 6,5 | 708 | 861 | 98,3 | 10,0 | 108,3 | 115,0 | 0,35 | 226,3 |
| 1 | 2.OG | LB | 13 | 1 | 1 | A 2.04 Leitung | 38,0 | 30,3 | 7,7 | 952 | 1011 | 83,3 | 10,0 | 93,3 | 112,6 | 0,34 | 188,6 |
| 1 | 2.OG | LB | 13 | 1 | 2 | A 2.04 Leitung | 38,0 | 30,3 | 7,7 | 952 | 1011 | 83,3 | 10,0 | 93,3 | 112,6 | 0,34 | 188,6 |
| 1 | 2.OG | LB | 13 | 1 | 3 | A 2.04 Leitung | 38,0 | 30,3 | 7,7 | 952 | 1011 | 83,3 | 10,0 | 93,3 | 112,6 | 0,34 | 188,6 |
| 1 | 2.OG | LB | 14 | 1 | 1 | A 2.08 Besprechung Groß | 38,0 | 28,9 | 9,1 | 1035 | 1099 | 107,2 | 10,0 | 117,2 | 104,3 | 0,32 | 208,5 |
| 1 | 2.OG | LB | 14 | 1 | 2 | A 2.08 Besprechung Groß | 38,0 | 28,9 | 9,1 | 1035 | 1099 | 107,2 | 10,0 | 117,2 | 104,3 | 0,32 | 208,5 |
| 1 | 2.OG | LB | 14 | 1 | 3 | A 2.08 Besprechung Groß | 38,0 | 28,9 | 9,1 | 1035 | 1099 | 107,2 | 10,0 | 117,2 | 104,3 | 0,32 | 208,5 |
| 1 | 2.OG | LB | 15 | 1 | 1 | A 2.02-a offener Lehrerbereich | 38,0 | 30,2 | 7,8 | 966 | 1026 | 84,9 | 10,0 | 94,9 | 112,7 | 0,34 | 192,4 |
| 1 | 2.OG | LB | 15 | 1 | 2 | A 2.02-a offener Lehrerbereich | 38,0 | 30,2 | 7,8 | 966 | 1026 | 84,9 | 10,0 | 94,9 | 112,7 | 0,34 | 192,4 |
| 1 | 2.OG | LB | 15 | 1 | 3 | A 2.02-a offener Lehrerbereich | 38,0 | 30,2 | 7,8 | 966 | 1026 | 84,9 | 10,0 | 94,9 | 112,7 | 0,34 | 192,4 |
| 1 | 2.OG | LB | 18 | 1 | 1 | A 2.06 Besprechung | 38,0 | 30,6 | 7,4 | 977 | 1037 | 84,1 | 10,0 | 94,1 | 120,8 | 0,37 | 214,5 |
| 1 | 2.OG | LB | 18 | 1 | 2 | A 2.06 Besprechung | 38,0 | 30,6 | 7,4 | 977 | 1037 | 84,1 | 10,0 | 94,1 | 120,8 | 0,37 | 214,5 |
| 1 | 2.OG | LB | 18 | 1 | 3 | A 2.06 Besprechung | 38,0 | 30,6 | 7,4 | 977 | 1037 | 84,1 | 10,0 | 94,1 | 120,8 | 0,37 | 214,5 |
| 1 | 2.OG | LB | 22 | 1 | 1 | A 2.02 offener Lehrerbereich | 38,0 | 30,2 | 7,8 | 941 | 999 | 82,8 | 10,0 | 92,8 | 109,7 | 0,33 | 179,6 |
| 1 | 2.OG | LB | 22 | 1 | 2 | A 2.02 offener Lehrerbereich | 38,0 | 30,2 | 7,8 | 941 | 999 | 82,8 | 10,0 | 92,8 | 109,7 | 0,33 | 179,6 |
| 1 | 2.OG | LB | 22 | 1 | 3 | A 2.02 offener Lehrerbereich | 38,0 | 30,2 | 7,8 | 941 | 999 | 82,8 | 10,0 | 92,8 | 109,7 | 0,33 | 179,6 |
| 1 | 1.OG | VF | 7 | 1 | 1 | A 1.01 Windfang | 38,0 | 16,1 | 21,9 | 686 | 728 | 92,2 | 10,0 | 102,2 | 28,6 | 0,09 | 20,6 |
| 1 | 1.OG | LB | 17 | 1 | 1 | A 1.05 Werken Technik | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 748 | 826 | 67,7 | 10,0 | 77,7 | 112,3 | 0,34 | 155,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 17 | 1 | 2 | A 1.05 Werken Technik | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 748 | 826 | 67,7 | 10,0 | 77,7 | 112,3 | 0,34 | 155,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 17 | 1 | 3 | A 1.05 Werken Technik | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 748 | 826 | 67,7 | 10,0 | 77,7 | 112,3 | 0,34 | 155,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 17 | 1 | 4 | A 1.05 Werken Technik | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 748 | 826 | 67,7 | 10,0 | 77,7 | 112,3 | 0,34 | 155,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 18 | 1 | 1 | A 1.02-a Offenes Atelier | 38,0 | 29,2 | 8,8 | 1128 | 1198 | 98,4 | 10,0 | 108,4 | 117,1 | 0,36 | 235,2 |
| 1 | 1.OG | LB | 18 | 1 | 2 | A 1.02-a Offenes Atelier | 38,0 | 29,2 | 8,8 | 1128 | 1198 | 98,4 | 10,0 | 108,4 | 117,1 | 0,36 | 235,2 |
| 1 | 1.OG | LB | 19 | 1 | 1 | A 1.03 Atelier Kunst | 38,0 | 30,0 | 8,0 | 852 | 904 | 71,3 | 10,0 | 81,3 | 97,3 | 0,30 | 128,0 |
| 1 | 1.OG | LB | 19 | 1 | 2 | A 1.03 Atelier Kunst | 38,0 | 30,0 | 8,0 | 852 | 904 | 71,3 | 10,0 | 81,3 | 97,3 | 0,30 | 128,0 |
| 1 | 1.OG | LB | 19 | 1 | 3 | A 1.03 Atelier Kunst | 38,0 | 30,0 | 8,0 | 852 | 904 | 71,3 | 10,0 | 81,3 | 97,3 | 0,30 | 128,0 |
| 1 | 1.OG | LB | 20 | 1 | 1 | A 1.04 Atelier Werken | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 927 | 1006 | 74,5 | 10,0 | 84,5 | 138,1 | 0,42 | 241,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 20 | 1 | 2 | A 1.04 Atelier Werken | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 927 | 1006 | 74,5 | 10,0 | 84,5 | 138,1 | 0,42 | 241,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 20 | 1 | 3 | A 1.04 Atelier Werken | 38,0 | 31,7 | 6,3 | 927 | 1006 | 74,5 | 10,0 | 84,5 | 138,1 | 0,42 | 241,8 |
| 1 | 1.OG | LB | 22 | 1 | 1 | A 1.02 Offenes Atelier | 38,0 | 29,8 | 8,2 | 882 | 937 | 74,7 | 10,0 | 84,7 | 97,9 | 0,30 | 135,0 |
| 1 | 1.OG | LB | 22 | 1 | 2 | A 1.02 Offenes Atelier | 38,0 | 29,8 | 8,2 | 882 | 937 | 74,7 | 10,0 | 84,7 | 97,9 | 0,30 | 135,0 |
| 1 | 1.OG | LB | 22 | 1 | 3 | A 1.02 Offenes Atelier | 38,0 | 29,8 | 8,2 | 882 | 937 | 74,7 | 10,0 | 84,7 | 97,9 | 0,30 | 135,0 |
| 1 | 1.OG | LB | 23 | 1 | 1 | A 1.04-a Atelier Werken | 38,0 | 30,8 | 7,2 | 752 | 798 | 64,1 | 10,0 | 74,1 | 95,7 | 0,29 | 113,3 |
| 1 | 1.OG | LB | 23 | 1 | 2 | A 1.04-a Atelier Werken | 38,0 | 30,8 | 7,2 | 752 | 798 | 64,1 | 10,0 | 74,1 | 95,7 | 0,29 | 113,3 |
| 1 | 1.OG | LB | 23 | 1 | 3 | A 1.04-a Atelier Werken | 38,0 | 30,8 | 7,2 | 752 | 798 | 64,1 | 10,0 | 74,1 | 95,7 | 0,29 | 113,3 |
| 1 | EG | GAS | 17 | 1 | 1 | A 0.15 Personal Aufenthalt | 38,0 | 30,7 | 7,3 | 690 | 839 | 54,7 | 10,0 | 64,7 | 99,7 | 0,30 | 106,1 |
| 1 | EG | GAS | 22 | 1 | 1 | A 0.09 Lager Küche | 38,0 | 27,2 | 10,8 | 821 | 960 | 50,6 | 10,0 | 60,6 | 76,8 | 0,23 | 64,4 |
| 1 | EG | SAN | 5 | 1 | 1 | A 0.17 WC Barrierefrei | 38,0 | 24,2 | 13,8 | 333 | 422 | 43,7 | 10,0 | 53,7 | 26,3 | 0,08 | 9,1 |
| 1 | EG | SAN | 19 | 1 | 1 | A 0.13 Umkleide Personal | 38,0 | 31,3 | 6,7 | 278 | 337 | 25,6 | 10,0 | 35,6 | 43,1 | 0,13 | 9,2 |
| 1 | EG | VF | 6 | 1 | 1 | A 0.01 Windfang | 38,0 | 15,4 | 22,6 | 577 | 645 | 81,5 | 10,0 | 91,5 | 24,6 | 0,07 | 16,0 |
| 1 | EG | VF | 6 | 1 | 2 | A 0.01 Windfang | 38,0 | 15,4 | 22,6 | 577 | 645 | 81,5 | 10,0 | 91,5 | 24,6 | 0,07 | 16,0 |



Flächenheizung nach DIN EN 1264-2 Anlage: 180505 SOS WEIMAR

| Raum-Nummer | | | | | | Raumbezeichnung | tv | tr | Δ9 | Q-FH | Qges | HKL | ZL | Sum | m | w | Δp |
|-------------|-------|---------|------|------|------|-------------------------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|--------|-------|--------|
| Geb | Stock | Einheit | Raum | Zone | H-Kr | | [°C] | [°C] | [K] | [W] | [W] | [m] | [m] | [m] | [kg/h] | [m/s] | [mBar] |
| 1 | EG | VF | 16 | 1 | 1 | A 0.08 Küche VF | 38,0 | 31,1 | 6,9 | 550 | 658 | 47,3 | 10,0 | 57,3 | 82,7 | 0,25 | 68,2 |
| 1 | EG | LB | 10 | 1 | 1 | A 0.02 Marktplatz Mensa | 38,0 | 31,6 | 6,4 | 975 | 1218 | 86,2 | 10,0 | 96,2 | 162,9 | 0,38 | 194,1 |
| 1 | EG | LB | 10 | 1 | 2 | A 0.02 Marktplatz Mensa | 38,0 | 31,6 | 6,4 | 975 | 1218 | 86,2 | 10,0 | 96,2 | 162,9 | 0,38 | 194,1 |
| 1 | EG | LB | 10 | 1 | 3 | A 0.02 Marktplatz Mensa | 38,0 | 31,6 | 6,4 | 975 | 1218 | 86,2 | 10,0 | 96,2 | 162,9 | 0,38 | 194,1 |
| 1 | EG | LB | 11 | 1 | 1 | A 0.03 Musik | 38,0 | 27,6 | 10,4 | 1078 | 1399 | 103,2 | 10,0 | 113,2 | 116,0 | 0,35 | 242,8 |
| 1 | EG | LB | 11 | 1 | 2 | A 0.03 Musik | 38,0 | 27,6 | 10,4 | 1078 | 1399 | 103,2 | 10,0 | 113,2 | 116,0 | 0,35 | 242,8 |
| 1 | EG | LB | 12 | 1 | 1 | A 0.04 Mensa | 38,0 | 27,9 | 10,1 | 1009 | 1278 | 100,5 | 10,0 | 110,5 | 109,0 | 0,33 | 212,7 |
| 1 | EG | LB | 12 | 1 | 2 | A 0.04 Mensa | 38,0 | 27,9 | 10,1 | 1009 | 1278 | 100,5 | 10,0 | 110,5 | 109,0 | 0,33 | 212,7 |
| 1 | EG | LB | 12 | 1 | 3 | A 0.04 Mensa | 38,0 | 27,9 | 10,1 | 1009 | 1278 | 100,5 | 10,0 | 110,5 | 109,0 | 0,33 | 212,7 |
| 1 | EG | LB | 12 | 1 | 4 | A 0.04 Mensa | 38,0 | 27,9 | 10,1 | 1009 | 1278 | 100,5 | 10,0 | 110,5 | 109,0 | 0,33 | 212,7 |
| 1 | EG | LB | 12 | 1 | 5 | A 0.04 Mensa | 38,0 | 27,9 | 10,1 | 1009 | 1278 | 100,5 | 10,0 | 110,5 | 109,0 | 0,33 | 212,7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--|-------|-------|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|
| Summe | | | | | | | 46139 | 51815 | | | | 4811,0 | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--|-------|-------|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|



Flächenheizung nach DIN EN 1264-2 Anlage: 180505 SOS WEIMAR

Raum-Zusammenstellung

| | | | |
|--------|------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------|
| tL | = Raumluf-Temperatur | Q-Extern | = zusätzliche externe Wärmequelle |
| AHF | = im Raum mögliche Heizfläche | Q-Diff | = Minder-/Mehrleistung im Raum |
| Q-Raum | = Raum-Heizlast | * | = Raumheizlast wird nicht durch installierte Leistung gedeckt |
| Q-FH | = Installierte Flächenheizungsleistung im Raum | | |
| Q-HK | = Installierte Heizkörperleistung im Raum | | |

| Raum-Nummer | | | | Raumbezeichnung | tL | AHF | Q-Raum | Q-FH | Q-HK | Q-Extern | Q-Diff | |
|-------------|-------|------|------|--------------------------------|------|-------|--------|------|------|----------|--------|---|
| Geb | Stock | Wohn | Raum | | [°C] | [m²] | [W] | [W] | [W] | [W] | [W] | |
| 1 | 2.OG | VF | 5 | A 2.01 Windfang | 10 | 9,2 | 682 | 685 | 0 | 0 | 4 | |
| 1 | 2.OG | SAN | 4 | A 2.10 Pflegebad | 24 | 14,7 | 708 | 708 | 0 | 0 | 0 | * |
| 1 | 2.OG | LB | 13 | A 2.04 Leitung | 21 | 62,5 | 2857 | 2857 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 2.OG | LB | 14 | A 2.08 Besprechung Groß | 21 | 64,3 | 3755 | 3105 | 0 | 650 | 0 | |
| 1 | 2.OG | LB | 15 | A 2.02-a offener Lehrerbereich | 21 | 63,7 | 2899 | 2899 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 2.OG | LB | 18 | A 2.06 Besprechung | 21 | 63,1 | 2932 | 2932 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 2.OG | LB | 22 | A 2.02 offener Lehrerbereich | 21 | 62,1 | 2824 | 2824 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 1.OG | VF | 7 | A 1.01 Windfang | 10 | 9,2 | 686 | 686 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 1.OG | LB | 17 | A 1.05 Werken Technik | 21 | 54,2 | 2892 | 2992 | 0 | -100 | 0 | |
| 1 | 1.OG | LB | 18 | A 1.02-a Offenes Atelier | 21 | 59,0 | 2257 | 2257 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 1.OG | LB | 19 | A 1.03 Atelier Kunst | 21 | 64,2 | 2556 | 2556 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 1.OG | LB | 20 | A 1.04 Atelier Werken | 21 | 55,9 | 2781 | 2781 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 1.OG | LB | 22 | A 1.02 Offenes Atelier | 21 | 67,2 | 2691 | 2647 | 0 | 0 | -43 | * |
| 1 | 1.OG | LB | 23 | A 1.04-a Atelier Werken | 21 | 48,0 | 2006 | 2256 | 0 | -250 | 0 | |
| 1 | EG | GAS | 17 | A 0.15 Personal Aufenthalt | 20 | 13,7 | 690 | 690 | 0 | 0 | 0 | * |
| 1 | EG | GAS | 22 | A 0.09 Lager Küche | 15 | 15,2 | 821 | 821 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | EG | SAN | 5 | A 0.17 WC Barrierefrei | 20 | 8,7 | 333 | 333 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | EG | SAN | 19 | A 0.13 Umkleide Personal | 21 | 5,1 | 278 | 278 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | EG | VF | 6 | A 0.01 Windfang | 10 | 16,3 | 1154 | 1154 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | EG | VF | 16 | A 0.08 Küche VF | 20 | 9,5 | 550 | 550 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | EG | LB | 10 | A 0.02 Marktplatz Mensa | 21 | 64,9 | 2926 | 2926 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | EG | LB | 11 | A 0.03 Musik | 21 | 61,9 | 2657 | 2157 | 0 | 500 | 0 | |
| 1 | EG | LB | 12 | A 0.04 Mensa | 21 | 125,7 | 5046 | 5046 | 0 | 0 | 0 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--------|-------|-------|--|--|--|--|
| Summe | | | | | | 1018,3 | 46979 | 46139 | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--------|-------|-------|--|--|--|--|