

## Rasas punkta noteikšana

| Gaisa temperatūra | Rasas punkta veidošanās temperatūra °C pie gaisa relatīvā mitruma % |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| (°C)              | 45%                                                                 | 50%   | 55%   | 60%   | 65%   | 70%   | 75%   | 80%   | 85%   | 90%   | 95%   |
| 2                 | -7,77                                                               | -6,56 | -5,43 | -4,40 | -3,16 | -2,48 | -1,77 | -0,98 | -0,26 | 0,47  | 1,20  |
| 4                 | -6,11                                                               | -4,88 | -3,69 | -2,61 | -1,79 | -0,88 | -0,09 | 0,78  | 1,62  | 2,44  | 3,20  |
| 6                 | -4,49                                                               | -3,07 | -2,10 | -1,05 | -0,08 | 0,85  | 1,86  | 2,72  | 3,62  | 4,48  | 5,38  |
| 8                 | -2,69                                                               | -1,61 | -0,44 | 0,67  | 1,80  | 2,83  | 3,82  | 4,77  | 5,66  | 6,48  | 7,32  |
| 10                | -1,26                                                               | 0,02  | 1,31  | 2,53  | 3,74  | 4,79  | 5,82  | 6,79  | 7,65  | 8,45  | 9,31  |
| 12                | 0,35                                                                | 1,84  | 3,19  | 4,49  | 5,63  | 6,74  | 7,75  | 8,69  | 9,60  | 10,48 | 11,33 |
| 14                | 2,20                                                                | 3,76  | 5,10  | 6,40  | 7,58  | 8,67  | 9,70  | 10,71 | 11,64 | 12,55 | 13,36 |
| 15                | 3,12                                                                | 4,65  | 6,07  | 7,36  | 8,52  | 9,63  | 10,70 | 11,69 | 12,62 | 13,52 | 14,42 |
| 16                | 4,07                                                                | 5,59  | 6,98  | 8,29  | 9,47  | 10,61 | 11,68 | 12,66 | 13,52 | 14,58 | 15,54 |
| 17                | 5,00                                                                | 6,48  | 7,92  | 9,18  | 10,39 | 11,48 | 12,54 | 13,57 | 14,50 | 15,36 | 16,19 |
| 18                | 5,90                                                                | 7,48  | 8,83  | 10,12 | 11,33 | 12,44 | 13,48 | 14,56 | 15,41 | 16,31 | 17,25 |
| 19                | 6,80                                                                | 8,33  | 9,75  | 11,09 | 12,26 | 13,37 | 14,49 | 15,47 | 16,40 | 17,37 | 18,22 |
| 20                | 7,73                                                                | 9,30  | 10,72 | 12,00 | 13,22 | 14,40 | 15,48 | 16,46 | 17,40 | 18,36 | 19,18 |
| 21                | 8,60                                                                | 10,22 | 11,59 | 12,92 | 14,21 | 15,36 | 16,40 | 17,44 | 18,41 | 19,27 | 20,19 |
| 22                | 9,54                                                                | 11,16 | 12,52 | 13,89 | 15,19 | 16,27 | 17,41 | 18,42 | 19,39 | 20,28 | 21,22 |
| 23                | 10,44                                                               | 12,02 | 13,47 | 14,87 | 16,04 | 17,29 | 18,37 | 19,37 | 20,37 | 21,34 | 22,23 |
| 24                | 11,34                                                               | 12,93 | 14,44 | 15,73 | 17,06 | 18,21 | 19,22 | 20,33 | 21,37 | 22,32 | 23,18 |
| 25                | 12,20                                                               | 13,83 | 15,37 | 16,69 | 17,99 | 19,11 | 20,24 | 21,35 | 22,27 | 23,30 | 24,22 |
| 26                | 13,15                                                               | 14,84 | 16,26 | 17,67 | 18,90 | 20,09 | 21,29 | 22,32 | 23,32 | 24,31 | 25,16 |
| 27                | 14,08                                                               | 15,68 | 17,24 | 18,57 | 19,83 | 21,11 | 22,23 | 23,31 | 24,32 | 25,22 | 26,10 |
| 28                | 14,96                                                               | 16,61 | 18,14 | 19,38 | 20,86 | 22,07 | 23,18 | 24,28 | 25,25 | 26,20 | 27,18 |
| 29                | 15,85                                                               | 17,58 | 19,04 | 20,48 | 21,83 | 22,97 | 24,20 | 25,23 | 26,21 | 27,26 | 28,18 |
| 30                | 16,79                                                               | 18,44 | 19,69 | 21,44 | 23,71 | 23,94 | 25,11 | 26,10 | 27,21 | 28,19 | 29,09 |
| 32                | 18,62                                                               | 20,28 | 21,90 | 23,26 | 24,65 | 25,79 | 27,08 | 28,24 | 29,23 | 30,16 | 31,17 |
| 34                | 20,42                                                               | 22,19 | 23,77 | 25,19 | 26,54 | 27,85 | 28,94 | 30,09 | 31,19 | 32,13 | 33,11 |
| 36                | 22,23                                                               | 24,08 | 25,50 | 27,00 | 28,41 | 29,65 | 30,88 | 31,97 | 33,05 | 34,23 | 35,06 |
| 38                | 23,97                                                               | 25,74 | 27,44 | 28,87 | 30,31 | 31,62 | 32,78 | 33,96 | 35,01 | 36,05 | 37,03 |

### \*Piemērs Nr. 1

Gaisa temperatūra (mērīt) +16 °C  
 Relatīvais gaisa mitrums (mērīt) 70%  
 Pamatnes temperatūra (mērīt) +15°C  
 Rasas punkts (nolasīt no tab.) +10,61°C  
 Pamatnes temperatūra ir vismaz 3 °C  
 virs rasas punkta 13,61 °C<15 °C

**Materiāla iestrāde iespējama!**

### \*Piemērs Nr. 2

Gaisa temperatūra (mērīt) +26 °C  
 Relatīvais gaisa mitrums (mērīt) 75%  
 Pamatnes temperatūra (mērīt) +23 °C  
 Rasas punkts (nolasīt no tab.) +21,29°C  
 Pamatnes temperatūra ir vismaz 3 °C virs  
 rasas punkta 24,29 °C>23 °C

**Materiāla iestrāde nav iespējama!**