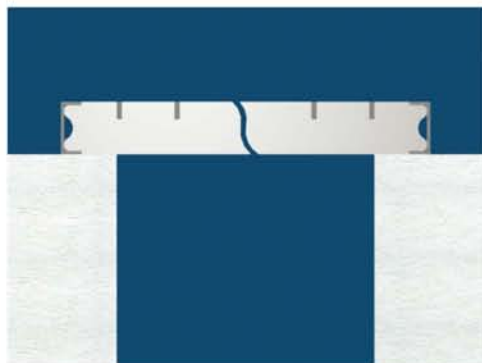




Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tabela nosivosti čeličnih gazišta



|      | Noseća lamela (mm) |       |      |       |       |       |       |       |
|------|--------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
|      | 2x20               |       | 2x25 |       | 2x30  |       | 2x40  |       |
|      | Fp                 | Fv    | Fp   | Fv    | Fp    | Fv    | Fp    | Fv    |
| 300  | 3,58               | 51,2  | 5,55 | 80    | 7,92  | 115,2 | 13,82 | 204,8 |
| 400  | 2,39               | 28,8  | 3,7  | 45    | 5,28  | 84,8  | 9,22  | 115,2 |
| 500  | 1,79               | 18,43 | 2,78 | 28,8  | 3,96  | 41,47 | 6,91  | 73,73 |
| 600  | 1,43               | 12,8  | 2,22 | 20    | 3,17  | 28,8  | 5,53  | 51,2  |
| 700  | 1,19               | 9,4   | 1,85 | 14,69 | 2,64  | 21,16 | 4,61  | 37,62 |
| 800  | 0,91               | 6,3   | 1,58 | 11,25 | 2,26  | 16,2  | 3,95  | 28,8  |
| 900  | 0,71               | 4,42  | 1,38 | 8,64  | 1,98  | 12,8  | 3,46  | 22,76 |
| 1000 | 0,58               | 3,23  | 1,11 | 6,3   | 1,76  | 10,37 | 3,07  | 18,43 |
| 1100 | 0,47               | 2,42  | 0,92 | 4,73  | 1,57  | 8,18  | 2,76  | 15,23 |
| 1200 | 0,4                | 1,87  | 0,77 | 3,65  | 1,32  | 6,3   | 2,52  | 12,8  |
| 1300 | 0,3                | 1,47  | 0,65 | 2,87  | 1,112 | 4,96  | 2,3   | 10,91 |
| 1400 | 0,29               | 1,18  | 0,56 | 2,3   | 0,96  | 3,97  | 2,13  | 9,4   |
| 1500 | 0,25               | 0,96  | 0,49 | 1,87  | 0,84  | 3,23  | 1,95  | 7,65  |
| 1600 | 0,22               | 0,79  | 0,43 | 1,54  | 0,74  | 2,66  | 1,71  | 6,3   |
| 1700 | 0,2                | 0,66  | 0,38 | 1,28  | 0,65  | 2,22  | 1,52  | 5,25  |
| 1800 | 0,18               | 0,55  | 0,34 | 1,08  | 0,58  | 1,87  | 1,35  | 4,42  |
| 1900 | 0,16               | 0,47  | 0,3  | 0,92  | 0,52  | 1,59  | 1,21  | 3,76  |
| 2000 | 0,14               | 0,4   | 0,27 | 0,79  | 0,47  | 1,36  | 1,09  | 3,23  |

Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

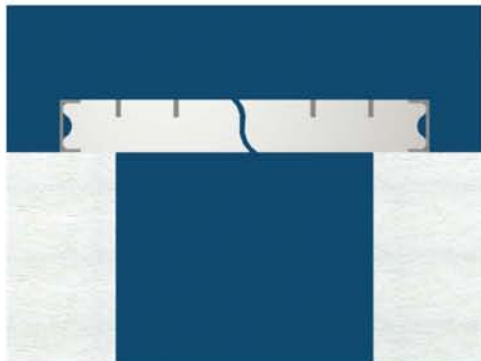
1kN = 100 kg



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tabela nosivosti čeličnih gazišta



| Noseća lamela (mm) |       |       |       |       |       |        |       |       |  |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--|
| 2x50               |       | 3x30  |       | 3x40  |       | 3x50   |       |       |  |
| Fp                 | Fv    | Fp    | Fv    | Fp    | Fv    | Fp     | Fv    |       |  |
| 300                | 21,19 | 320   | 11,88 | 172,8 | 2,74  | 307,2  | 31,79 | 480   |  |
| 400                | 14,13 | 180   | 7,92  | 97,2  | 13,82 | 172,8  | 21,19 | 270   |  |
| 500                | 10,6  | 115,2 | 5,94  | 62,21 | 10,37 | 110,59 | 15,89 | 172,8 |  |
| 600                | 8,48  | 80    | 4,75  | 43,2  | 8,29  | 76,8   | 12,72 | 120   |  |
| 700                | 7,06  | 58,78 | 3,96  | 31,74 | 6,91  | 56,42  | 10,6  | 88,16 |  |
| 800                | 6,05  | 45    | 3,4   | 24,3  | 5,92  | 43,2   | 9,08  | 67,5  |  |
| 900                | 5,3   | 37,56 | 2,97  | 19,2  | 5,18  | 34,32  | 7,95  | 53,33 |  |
| 1000               | 4,71  | 28,8  | 2,64  | 15,55 | 4,61  | 27,65  | 7,06  | 43,2  |  |
| 1100               | 4,24  | 23,8  | 2,36  | 12,27 | 4,15  | 22,85  | 6,36  | 35,7  |  |
| 1200               | 3,85  | 20    | 1,98  | 9,45  | 3,77  | 19,2   | 5,78  | 30    |  |
| 1300               | 3,58  | 17,04 | 1,68  | 7,43  | 3,46  | 16,36  | 5,3   | 25,56 |  |
| 1400               | 3,26  | 14,69 | 1,45  | 5,95  | 3,19  | 14,11  | 4,89  | 22,04 |  |
| 1500               | 3,03  | 12,8  | 1,26  | 4,84  | 2,93  | 11,47  | 4,54  | 19,2  |  |
| 1600               | 2,83  | 11,25 | 1,11  | 3,99  | 2,57  | 9,45   | 4,24  | 16,88 |  |
| 1700               | 2,65  | 9,97  | 0,98  | 3,32  | 2,28  | 7,88   | 3,97  | 14,95 |  |
| 1800               | 2,49  | 8,67  | 0,87  | 2,8   | 2,03  | 6,64   | 3,74  | 12,96 |  |
| 1900               | 2,32  | 7,35  | 0,78  | 2,38  | 1,82  | 5,64   | 3,49  | 11,02 |  |
| 2000               | 2,1   | 6,3   | 0,71  | 2,04  | 1,64  | 4,84   | 3,14  | 9,45  |  |

### Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

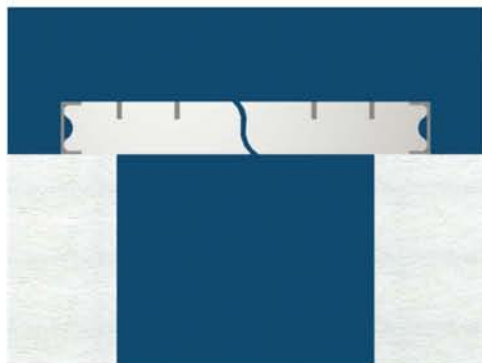
1kN = 100 kg



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tabela nosivosti čeličnih gazišta



|      | Noseća lamela (mm) |       |       |        |       |        |       |        |
|------|--------------------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
|      | 4x30               |       | 4x40  |        | 4x50  |        | 5x30  |        |
|      | Fp                 | Fv    | Fp    | Fv     | Fp    | Fv     | Fp    | Fv     |
| 300  | 15,85              | 230,4 | 27,65 | 409,6  | 42,38 | 640    | 19,81 | 288    |
| 400  | 10,56              | 129,6 | 18,43 | 230,4  | 28,26 | 360    | 13,2  | 162    |
| 500  | 7,92               | 82,94 | 13,82 | 147,46 | 21,19 | 230,4  | 9,9   | 103,68 |
| 600  | 6,34               | 54,6  | 11,06 | 102,4  | 16,95 | 160    | 7,92  | 72     |
| 700  | 5,28               | 42,32 | 9,22  | 75,23  | 14,13 | 117,55 | 6,6   | 52,9   |
| 800  | 4,53               | 32,4  | 7,9   | 57,6   | 12,11 | 90     | 5,66  | 40,5   |
| 900  | 3,96               | 25,6  | 6,91  | 45,51  | 10,6  | 71,11  | 4,95  | 32     |
| 1000 | 3,52               | 20,74 | 6,14  | 36,86  | 9,42  | 57,6   | 4,4   | 25,92  |
| 1100 | 3,14               | 16,36 | 5,51  | 30,47  | 8,48  | 47,6   | 3,93  | 20,45  |
| 1200 | 2,63               | 12,6  | 5,03  | 25,6   | 7,71  | 40     | 3,29  | 15,75  |
| 1300 | 2,24               | 9,91  | 4,61  | 21,81  | 7,06  | 34,08  | 2,8   | 12,39  |
| 1400 | 1,93               | 7,93  | 4,25  | 18,81  | 6,52  | 29,39  | 2,41  | 9,92   |
| 1500 | 1,68               | 6,45  | 3,9   | 15,29  | 6,05  | 25,6   | 2,1   | 8,06   |
| 1600 | 1,47               | 5,32  | 3,43  | 12,6   | 5,65  | 22,5   | 1,84  | 6,64   |
| 1700 | 1,3                | 4,43  | 3,03  | 10,5   | 5,3   | 19,93  | 1,63  | 5,54   |
| 1800 | 1,16               | 3,73  | 2,7   | 8,85   | 4,99  | 17,28  | 1,45  | 7,67   |
| 1900 | 1,04               | 3,17  | 2,43  | 7,52   | 4,65  | 14,7   | 1,3   | 3,97   |
| 2000 | 0,94               | 2,72  | 2,19  | 6,45   | 4,19  | 12,6   | 1,18  | 3,4    |

Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

1kN = 100 kg

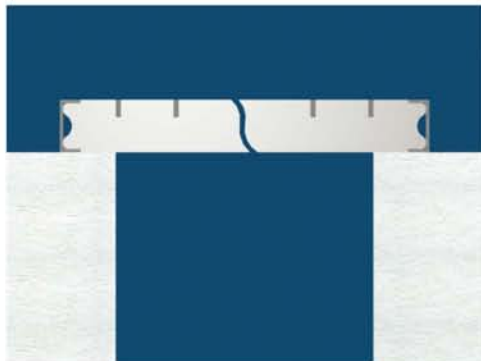




Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tabela nosivosti čeličnih gazišta



|      | Noseća lamela (mm) |        |       |        |
|------|--------------------|--------|-------|--------|
|      | 5x40               |        | 5x50  |        |
|      | Fp                 | Fv     | Fp    | Fv     |
| 300  | 34,56              | 512    | 52,98 | 800    |
| 400  | 23,04              | 288    | 35,32 | 450    |
| 500  | 17,28              | 184,32 | 26,49 | 288    |
| 600  | 13,82              | 128    | 21,19 | 200    |
| 700  | 11,52              | 94,04  | 17,66 | 146,94 |
| 800  | 9,87               | 72     | 15,14 | 112,5  |
| 900  | 8,64               | 56,89  | 13,25 | 88,89  |
| 1000 | 7,68               | 46,08  | 11,77 | 72     |
| 1100 | 6,91               | 38,08  | 10,6  | 59,5   |
| 1200 | 6,28               | 32     | 9,63  | 50     |
| 1300 | 5,76               | 27,27  | 8,83  | 42,6   |
| 1400 | 5,32               | 23,51  | 8,15  | 36,73  |
| 1500 | 4,88               | 19,11  | 7,57  | 32     |
| 1600 | 4,28               | 15,75  | 7,06  | 28,13  |
| 1700 | 3,79               | 13,13  | 6,67  | 24,91  |
| 1800 | 3,38               | 11,06  | 6,23  | 21,6   |
| 1900 | 3,03               | 9,41   | 5,81  | 18,34  |
| 2000 | 2,73               | 8,06   | 5,25  | 15,75  |

Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

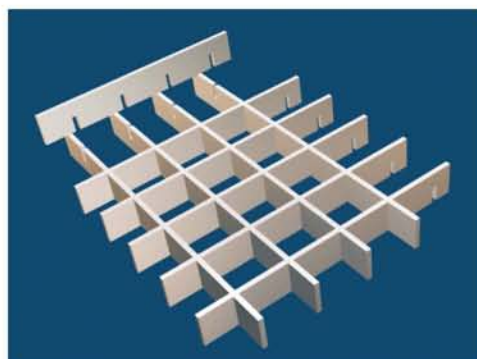
1kN = 100 kg



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.

## Tabela nosivosti čeličnih gazišta (češalj)



|      | Noseća lamela (mm) |       |      |        |      |        |      |        |
|------|--------------------|-------|------|--------|------|--------|------|--------|
|      | 3x30               |       | 3x35 |        | 3x40 |        | 3x45 |        |
|      | Fp                 | Fv    | Fp   | Fv     | Fp   | Fv     | Fp   | Fv     |
| 300  | 3,24               | 73,59 | 4,42 | 100,16 | 5,77 | 130,82 | 7,3  | 165,57 |
| 400  | 2,43               | 41,39 | 3,31 | 56,34  | 4,33 | 73,59  | 5,48 | 93,14  |
| 500  | 2,31               | 26,49 | 3,15 | 36,06  | 4,11 | 47,1   | 5,2  | 59,61  |
| 600  | 2,23               | 18,4  | 3,04 | 25,04  | 3,97 | 32,71  | 5,02 | 41,39  |
| 700  | 2,17               | 13,52 | 2,96 | 18,4   | 3,86 | 24,03  | 4,89 | 30,41  |
| 800  | 2,04               | 8,77  | 2,9  | 13,92  | 3,79 | 18,4   | 4,79 | 23,28  |
| 900  | 1,59               | 5,47  | 2,52 | 8,69   | 3,73 | 12,98  | 4,72 | 18,4   |
| 1000 | 1,27               | 3,59  | 2,02 | 5,7    | 3,01 | 8,51   | 4,29 | 112,12 |
| 1100 | 1,1                | 2,45  | 1,74 | 3,9    | 2,6  | 5,81   | 3,7  | 8,28   |
| 1200 | 0,91               | 1,73  | 1,44 | 2,75   | 2,15 | 4,11   | 3,07 | 5,85   |
| 1300 | 0,77               | 1,26  | 1,22 | 2      | 1,81 | 2,98   | 2,58 | 4,24   |
| 1400 | 0,65               | 0,93  | 1,04 | 1,48   | 1,55 | 2,22   | 2,21 | 3,16   |
| 1500 | 0,56               | 0,71  | 0,9  | 1,13   | 1,34 | 1,68   | 1,91 | 2,39   |
| 1700 | 0,39               | 0,43  | 0,62 | 0,68   | 0,92 | 1,02   | 1,31 | 1,45   |
| 200  | 0,24               | 0,22  | 0,38 | 0,36   | 0,56 | 0,53   | 0,8  | 0,76   |
| 2500 | 0,12               | 0,09  | 0,19 | 0,15   | 0,29 | 0,22   | 0,41 | 0,31   |

Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

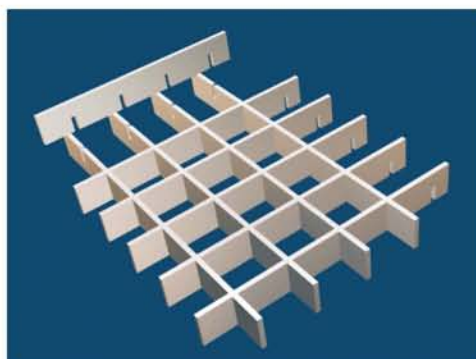
1kN = 100 kg



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tabela nosivosti čeličnih gazišta (češalj)



|      | Noseća lamela (mm) |        |
|------|--------------------|--------|
|      | 3x50               |        |
|      | Fp                 | Fv     |
| 300  | 9,01               | 204,41 |
| 400  | 6,76               | 114,98 |
| 500  | 6,42               | 73,59  |
| 600  | 6,2                | 51,1   |
| 700  | 6,02               | 37,55  |
| 800  | 5,92               | 28,75  |
| 900  | 5,82               | 22,71  |
| 1000 | 5,75               | 11,63  |
| 1100 | 5,07               | 11,36  |
| 1200 | 4,21               | 8,02   |
| 1300 | 3,54               | 5,82   |
| 1400 | 3,03               | 4,33   |
| 1500 | 2,61               | 3,28   |
| 1700 | 1,8                | 1,99   |
| 200  | 1,1                | 1,04   |
| 2500 | 0,56               | 0,43   |

Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

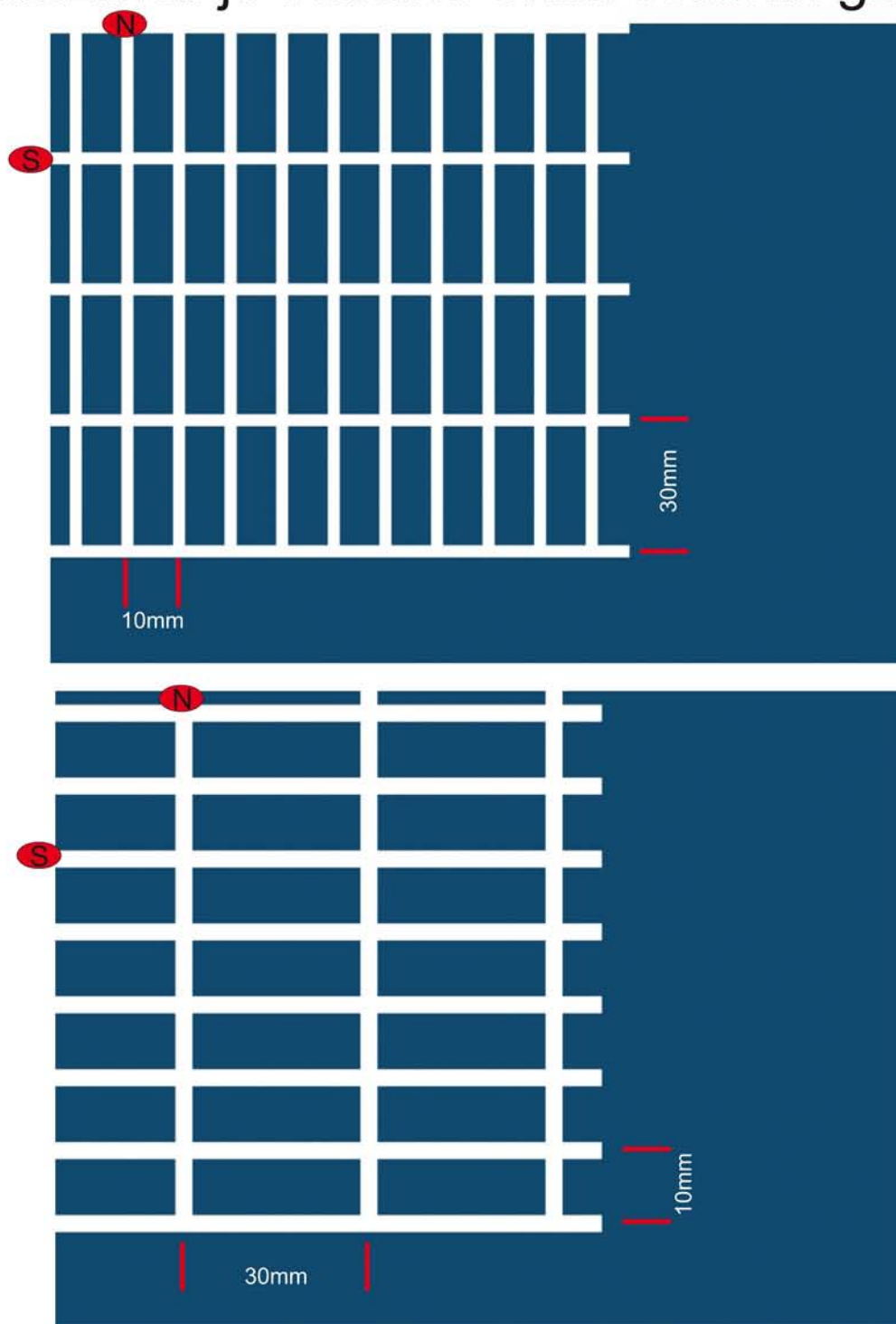
1kN = 100 kg



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

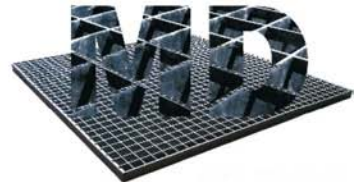
## Obeležavanje veličine okca čeličnih gazišta



Legenda:

- S** Stabilizator
- N** Noseća lamela

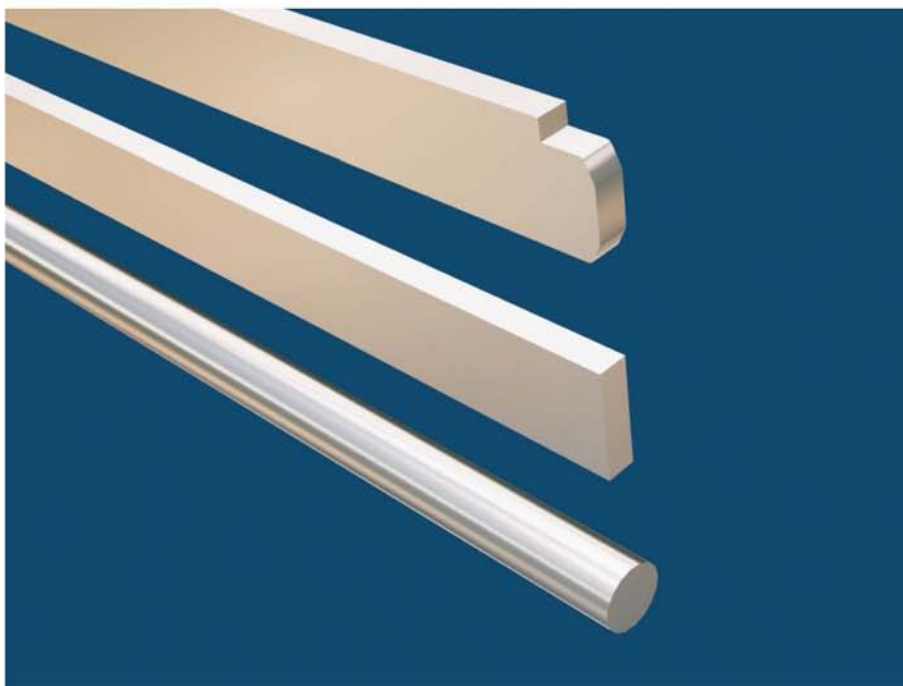




Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

## Čelični stabilizatori za gazišta



U proizvodnji postoje 3 vrste stabilizatora:

- 2.5x10mm sa perforiranim vrhom
- 2.5x10mm / 3x15mm
- Fi 6mm

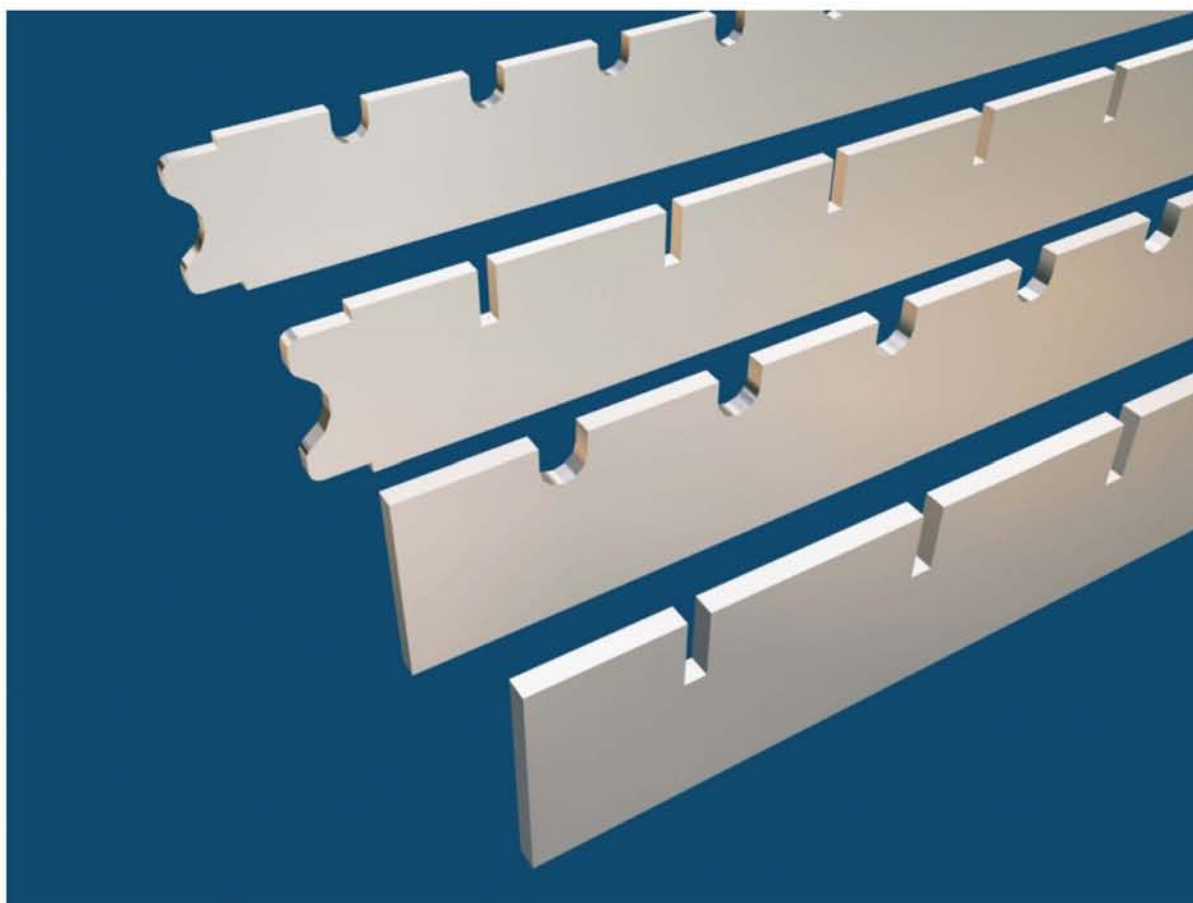




Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

## Čelična noseća lamela



Debljine nosećih lamela:

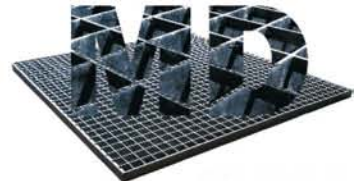
- 2/3/4/5mm

Visine nosećih lamela:

- 20/25/30/40/50

- I po zahtevu

Perforacija sa prednje I zadnje strane zavisi od opštivanja gazišta



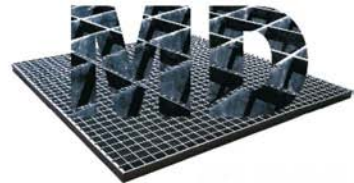
Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

## Naleganje gazišta



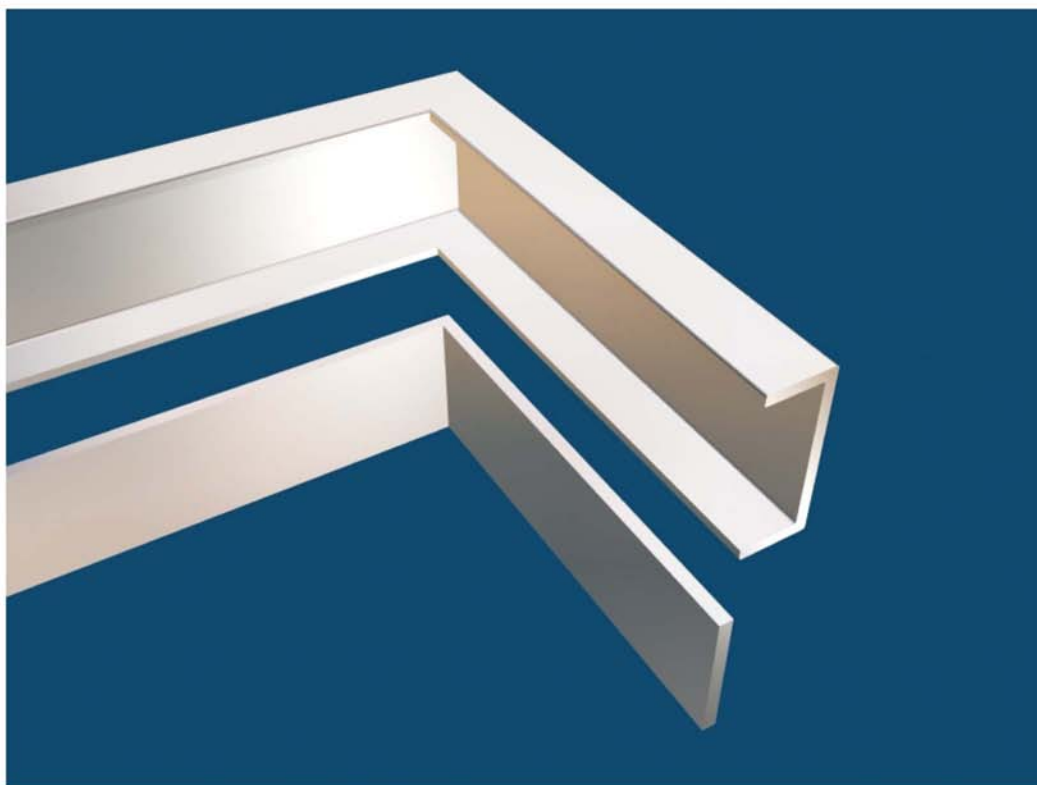
Preporučeno naleganje gazišta - 30mm



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

## Vrste opšiva gazišta

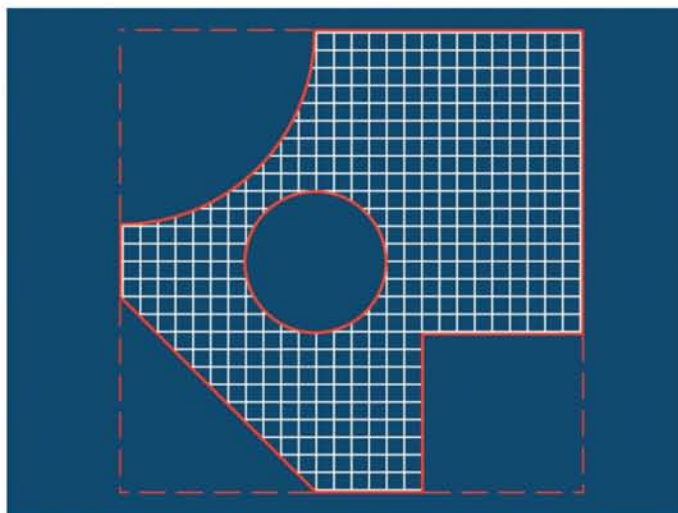
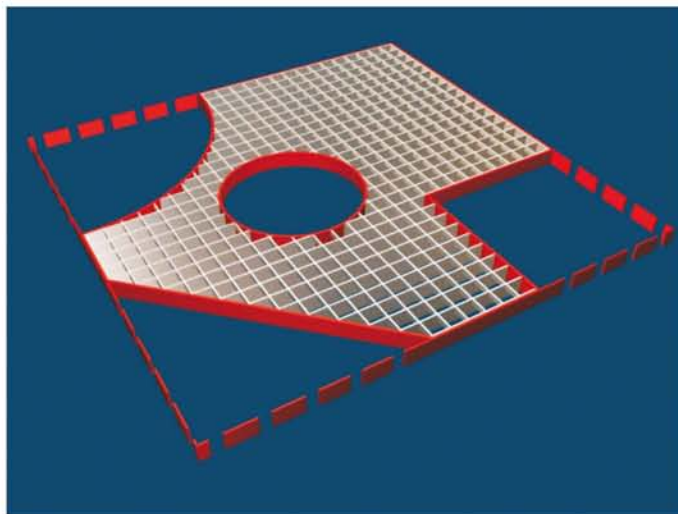


U zavisnosti od prednje i zadnje perforacije gazišta opštiv može biti HOP - profil ili Opšivna traka.



Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758  
E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

## Nepravilni oblici gazišta



U mogućnosti smo da izradimo gazišta po zahtevu poručioca sa specijalnim prohtevim, isključivo po crtežu poručioca.

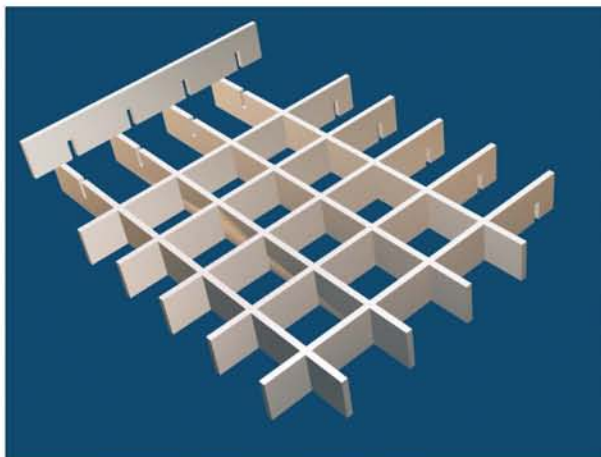




Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tabela nosivosti gazišta tipa češalj



|      | Noseća lamela (mm) |       |      |        |      |        |      |        |  |  |
|------|--------------------|-------|------|--------|------|--------|------|--------|--|--|
|      | 3x30               |       | 3x35 |        | 3x40 |        | 3x45 |        |  |  |
|      | Fp                 | Fv    | Fp   | Fv     | Fp   | Fv     | Fp   | Fv     |  |  |
| 300  | 3,24               | 73,59 | 4,42 | 100,16 | 5,77 | 130,82 | 7,3  | 165,57 |  |  |
| 400  | 2,43               | 41,39 | 3,31 | 56,34  | 4,33 | 73,59  | 5,48 | 93,14  |  |  |
| 500  | 2,31               | 26,49 | 3,15 | 36,06  | 4,11 | 47,1   | 5,2  | 59,61  |  |  |
| 600  | 2,23               | 18,4  | 3,04 | 25,04  | 3,97 | 32,71  | 5,02 | 41,39  |  |  |
| 700  | 2,17               | 13,52 | 2,96 | 18,4   | 3,86 | 24,03  | 4,89 | 30,41  |  |  |
| 800  | 2,04               | 8,77  | 2,9  | 13,92  | 3,79 | 18,4   | 4,79 | 23,28  |  |  |
| 900  | 1,59               | 5,47  | 2,52 | 8,69   | 3,73 | 12,98  | 4,72 | 18,4   |  |  |
| 1000 | 1,27               | 3,59  | 2,02 | 5,7    | 3,01 | 8,51   | 4,29 | 112,12 |  |  |
| 1100 | 1,1                | 2,45  | 1,74 | 3,9    | 2,6  | 5,81   | 3,7  | 8,28   |  |  |
| 1200 | 0,91               | 1,73  | 1,44 | 2,75   | 2,15 | 4,11   | 3,07 | 5,85   |  |  |
| 1300 | 0,77               | 1,26  | 1,22 | 2      | 1,81 | 2,98   | 2,58 | 4,24   |  |  |
| 1400 | 0,65               | 0,93  | 1,04 | 1,48   | 1,55 | 2,22   | 2,21 | 3,16   |  |  |
| 1500 | 0,56               | 0,71  | 0,9  | 1,13   | 1,34 | 1,68   | 1,91 | 2,39   |  |  |
| 1700 | 0,39               | 0,43  | 0,62 | 0,68   | 0,92 | 1,02   | 1,31 | 1,45   |  |  |
| 200  | 0,24               | 0,22  | 0,38 | 0,36   | 0,56 | 0,53   | 0,8  | 0,76   |  |  |
| 2500 | 0,12               | 0,09  | 0,19 | 0,15   | 0,29 | 0,22   | 0,41 | 0,31   |  |  |

|      | Noseća lamela (mm) |        |
|------|--------------------|--------|
|      | 3x50               |        |
|      | Fp                 | Fv     |
| 300  | 9,01               | 204,41 |
| 400  | 6,76               | 114,98 |
| 500  | 6,42               | 73,59  |
| 600  | 6,2                | 51,1   |
| 700  | 6,02               | 37,55  |
| 800  | 5,92               | 28,75  |
| 900  | 5,82               | 22,71  |
| 1000 | 5,75               | 11,63  |
| 1100 | 5,07               | 11,36  |
| 1200 | 4,21               | 8,02   |
| 1300 | 3,54               | 5,82   |
| 1400 | 3,03               | 4,33   |
| 1500 | 2,61               | 3,28   |
| 1700 | 1,8                | 1,99   |
| 200  | 1,1                | 1,04   |
| 2500 | 0,56               | 0,43   |

Legenda:

Fp - Tačka opterećenja u kN

Fv - Jednak raspored opterećenja u kN /mq

10kN = 1t

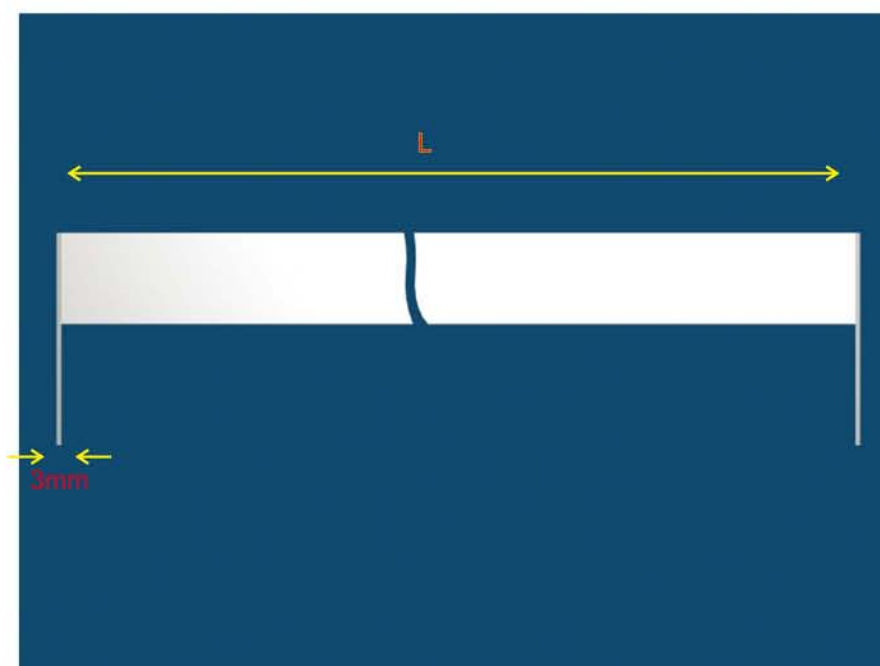
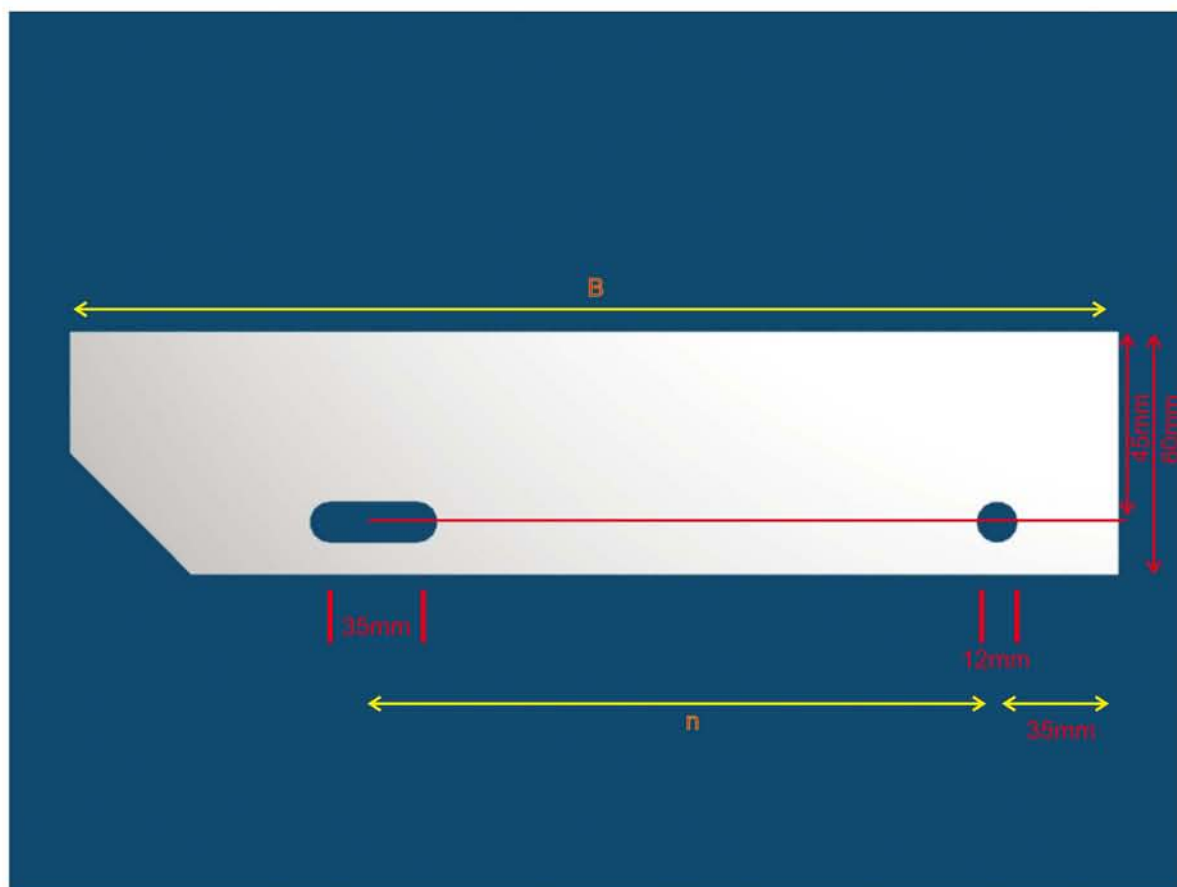
1kN = 100 kg

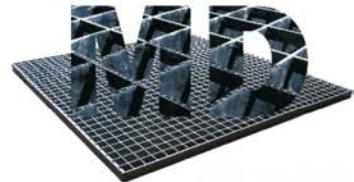


Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: office@md.co.rs

## Tehnički otvori na rešetkastim stepeništima za vezivanje na podkonstrukciju

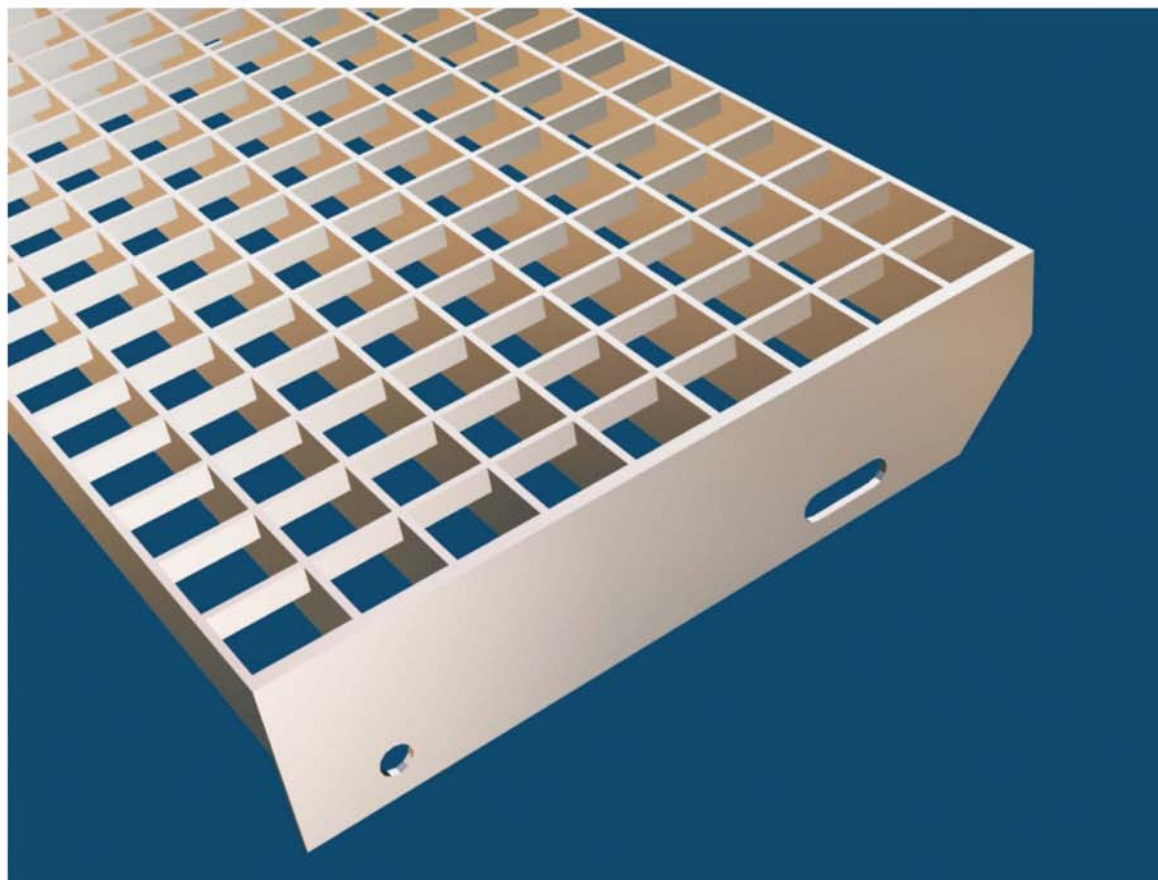




Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758

E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

## Izgled rešetkastog stepenika

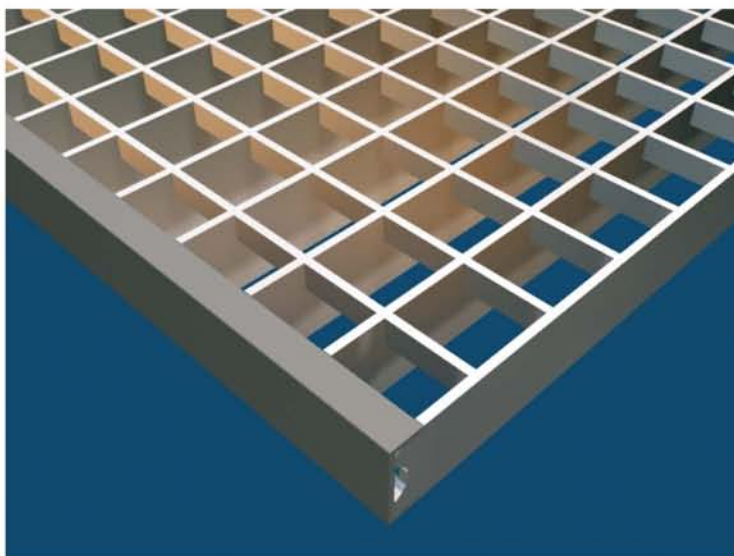
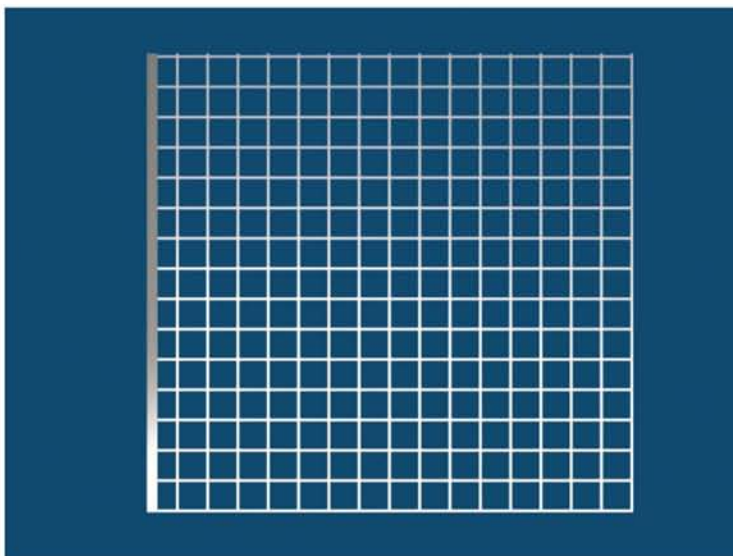






Tel: 012/ 343-169 Fax: 343-170 Mob: 063/232-758  
E-mail: [office@md.co.rs](mailto:office@md.co.rs)

Proizvodnja gazišta može biti:  
**TOPLO CINKOVANA, CRNA I FARBANA**



Minimalna dimenzija gazišta u proizvodnji 200 x 200 mm  
maksimalna dimenzija gazišta 2000 x 2000 mm  
Preporučena maksimalna dimenzija gazišta: 1000 x 2000mm