

| fogadó akna |        |             |            |           |             | víznyelő akna (50 cm csőátmérő) |                   |             |            |          | lejtés | Aknaelemek |     |               |               |               |      |       |
|-------------|--------|-------------|------------|-----------|-------------|---------------------------------|-------------------|-------------|------------|----------|--------|------------|-----|---------------|---------------|---------------|------|-------|
| száma       | tipusa | fedlapszint | fenékszint | csőátmérő | csatl.szint | jele                            | monolit<br>alsó e | fedlapszint | fenékszint | távolság |        | R          | VFE | VAGY5<br>0/50 | VAGY5<br>0/25 | VAGY5<br>0/10 | VAFE | MVAFE |
| 1           | g      | 117,95      | 113,79     | 0,8       | 116,19      | 1a                              | n                 | 117,82      | 116,36     | 5,3      | 0,032  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 1           | g      | 117,95      | 113,79     | 0,8       | 116,19      | 1b                              | n                 | 117,99      | 116,43     | 10,4     | 0,023  | 1          | 1   | 2             | 0             | 1             | 1    | 0     |
| 2           | g      | 117,86      | 113,86     | 0,8       | 116,06      | 2a                              | n                 | 117,69      | 116,38     | 13,3     | 0,024  | 1          | 1   | 1             | 1             | 1             | 1    | 0     |
| 2           | g      | 117,86      | 113,86     | 0,8       | 115,86      | 2b                              | n                 | 117,75      | 116,19     | 15,3     | 0,022  | 1          | 1   | 2             | 0             | 1             | 1    | 0     |
| 4           | g      | 117,56      | 114,09     | 0,8       | 115,69      | 4a                              | i                 | 117,48      | 115,97     | 12,3     | 0,023  | 1          | 1   | 1             | 1             | 2             | 0    | 1     |
| 4a          | v      | 117,48      | 115,97     | 0,3       | 116,07      | 4b                              | n                 | 117,04      | 116,58     | 23,9     | 0,021  | 1          | 1   | 0             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 5           | g      | 117,39      | 115,20     | 0,8       | 116,00      | 5a                              | n                 | 117,31      | 116,10     | 3,4      | 0,029  | 1          | 1   | 1             | 1             | 0             | 1    | 0     |
| 5           | g      | 117,39      | 115,20     | 0,8       | 116,00      | 5b                              | n                 | 117,27      | 116,46     | 17,6     | 0,026  | 1          | 1   | 0             | 1             | 1             | 1    | 0     |
| 6           | g      | 117,30      | 114,36     | 0,8       | 115,56      | 6a                              | n                 | 117,29      | 115,98     | 18,6     | 0,023  | 1          | 1   | 1             | 1             | 1             | 1    | 0     |
| 7           | g      | 117,30      | 114,44     | 0,8       | 115,64      | 7a                              | n                 | 116,95      | 115,99     | 14,8     | 0,024  | 1          | 1   | 1             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 7A          | g      | 117,39      | 114,69     | 0,6       | 115,29      | 7Aa                             | i                 | 117,34      | 115,53     | 7,9      | 0,030  | 1          | 1   | 2             | 1             | 0             | 0    | 1     |
| 7Aa         | v      | 117,34      | 115,53     | 0,3       | 115,63      | 7Ab                             | n                 | 117,37      | 115,66     | 1,4      | 0,021  | 1          | 1   | 2             | 1             | 0             | 1    | 0     |
| 8           | g      | 117,46      | 114,77     | 0,6       | 115,57      | 8a                              | i                 | 116,81      | 115,90     | 15,3     | 0,022  | 1          | 1   | 0             | 1             | 1             | 0    | 1     |
| 8a          | v      | 116,81      | 115,90     | 0,3       | 116,00      | 8b                              | n                 | 116,88      | 116,17     | 7,5      | 0,023  | 1          | 1   | 0             | 1             | 0             | 1    | 0     |
| 9           | g      | 117,40      | 114,88     | 0,6       | 115,48      | 9a                              | n                 | 117,29      | 115,63     | 4,8      | 0,031  | 1          | 1   | 2             | 0             | 2             | 1    | 0     |
| 9           | g      | 117,40      | 114,88     | 0,6       | 115,48      | 9b                              | n                 | 116,76      | 115,85     | 17,1     | 0,022  | 1          | 1   | 0             | 1             | 2             | 1    | 0     |
| 9           | g      | 117,40      | 114,88     | 0,6       | 115,48      | 9c                              | i                 | 117,33      | 115,77     | 11,5     | 0,025  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 0    | 1     |
| 9c          | v      | 117,33      | 115,77     | 0,3       | 115,87      | 9d                              | n                 | 117,36      | 116,05     | 5,7      | 0,032  | 1          | 1   | 1             | 1             | 1             | 1    | 0     |
| 10          | g      | 117,34      | 115,04     | 0,6       | 115,64      | 10a                             | n                 | 117,35      | 115,89     | 10,5     | 0,024  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 10          | g      | 117,34      | 115,04     | 0,6       | 115,64      | 10b                             | n                 | 117,33      | 116,02     | 13,5     | 0,028  | 1          | 1   | 1             | 1             | 1             | 1    | 0     |
| 11          | g      | 117,58      | 115,15     | 0,6       | 115,75      | 11a                             | n                 | 117,19      | 116,13     | 13,6     | 0,028  | 1          | 1   | 1             | 0             | 1             | 1    | 0     |
| 11          | g      | 117,58      | 115,15     | 0,6       | 115,75      | 11b                             | n                 | 117,41      | 116,10     | 14,7     | 0,024  | 1          | 1   | 1             | 1             | 1             | 1    | 0     |
| 12          | g      | 117,72      | 115,27     | 0,6       | 115,87      | 12a                             | i                 | 117,46      | 116,30     | 20,2     | 0,021  | 1          | 1   | 1             | 0             | 1             | 0    | 1     |
| 13          | g      | 117,76      | 115,35     | 0,6       | 115,95      | 13a                             | n                 | 117,31      | 116,15     | 8,5      | 0,024  | 1          | 1   | 1             | 0             | 2             | 1    | 0     |
| 13          | g      | 117,76      | 115,35     | 0,6       | 115,95      | 13b                             | n                 | 117,78      | 116,22     | 8,5      | 0,032  | 1          | 1   | 2             | 0             | 1             | 1    | 0     |
| 14          | g      | 117,84      | 115,47     | 0,6       | 116,07      | 14a                             | n                 | 117,42      | 116,36     | 9,6      | 0,030  | 1          | 1   | 1             | 0             | 1             | 1    | 0     |
| 14          | g      | 117,84      | 115,47     | 0,6       | 116,07      | 14b                             | i                 | 117,67      | 116,36     | 13,6     | 0,021  | 1          | 1   | 1             | 1             | 0             | 0    | 1     |
| 14b         | v      | 117,67      | 116,36     | 0,3       | 116,46      | 14c                             | n                 | 117,61      | 116,70     | 9,4      | 0,026  | 1          | 1   | 0             | 1             | 2             | 1    | 0     |
| 16          | g      | 117,94      | 115,56     | 0,6       | 116,16      | 16a                             | n                 | 117,74      | 116,28     | 5,7      | 0,021  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 16          | g      | 117,94      | 115,56     | 0,6       | 116,16      | 16b                             | n                 | 117,66      | 116,50     | 15,8     | 0,022  | 1          | 1   | 1             | 0             | 2             | 1    | 0     |
| 17          | g      | 117,98      | 115,62     | 0,6       | 116,22      | 17a                             | n                 | 117,69      | 116,48     | 8,1      | 0,032  | 1          | 1   | 1             | 1             | 0             | 1    | 0     |
| 17          | g      | 117,98      | 115,62     | 0,6       | 116,22      | 17b                             | i                 | 117,87      | 116,56     | 12,5     | 0,027  | 1          | 1   | 1             | 1             | 0             | 0    | 1     |
| 17b         | v      | 117,87      | 116,56     | 0,3       | 116,66      | 17c                             | n                 | 117,68      | 116,77     | 4,0      | 0,028  | 1          | 1   | 0             | 1             | 2             | 1    | 0     |
| 18          | g      | 118,10      | 115,69     | 0,6       | 116,29      | 18a                             | i                 | 118,09      | 116,53     | 8,5      | 0,028  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 0    | 1     |
| 18a         | v      | 118,09      | 116,53     | 0,3       | 116,63      | 18b                             | n                 | 117,75      | 116,79     | 5,5      | 0,029  | 1          | 1   | 1             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 19          | g      | 118,17      | 115,73     | 0,6       | 116,33      | 19a                             | i                 | 117,97      | 116,46     | 5,9      | 0,022  | 1          | 1   | 1             | 1             | 2             | 0    | 1     |
| 19a         | v      | 117,97      | 116,46     | 0,3       | 116,56      | 19b                             | n                 | 117,98      | 116,77     | 9,5      | 0,022  | 1          | 1   | 1             | 1             | 0             | 1    | 0     |
| 20          | g      | 118,38      | 115,82     | 0,6       | 116,42      | 20a                             | i                 | 118,25      | 116,74     | 13,4     | 0,024  | 1          | 1   | 1             | 1             | 2             | 0    | 1     |
| 20a         | v      | 118,25      | 116,74     | 0,3       | 116,84      | 20b                             | n                 | 118,03      | 116,87     | 0,9      | 0,033  | 1          | 1   | 1             | 0             | 2             | 1    | 0     |
| 21          | g      | 118,52      | 115,89     | 0,6       | 116,49      | 21a                             | n                 | 118,33      | 116,77     | 11,8     | 0,024  | 1          | 1   | 2             | 0             | 1             | 1    | 0     |
| 21          | g      | 118,52      | 115,89     | 0,6       | 116,49      | 21b                             | n                 | 118,21      | 116,80     | 13,0     | 0,024  | 1          | 1   | 1             | 1             | 2             | 1    | 0     |
| 22          | g      | 118,40      | 116,01     | 0,6       | 116,61      | 22a                             | i                 | 118,4       | 116,84     | 8,6      | 0,027  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 0    | 1     |
| 22a         | v      | 118,40      | 116,84     | 0,3       | 116,94      | 22b                             | n                 | 118,08      | 117,12     | 4,7      | 0,038  | 1          | 1   | 1             | 0             | 0             | 1    | 0     |
| 23          | g      | 118,47      | 116,10     | 0,6       | 116,70      | 23a                             | n                 | 118,14      | 116,93     | 6,5      | 0,035  | 1          | 1   | 1             | 1             | 0             | 1    | 0     |
| 23          | g      | 118,47      | 116,10     | 0,6       | 116,70      | 23b                             | i                 | 118,47      | 116,91     | 8,6      | 0,024  | 1          | 1   | 2             | 0             | 0             | 0    | 1     |

Ács városközpont csapadékvíz elvezetés

Fő utca

víznyelő bekötések

|     |   |        |        |     |        |     |   |        |        |      |       |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|---|--------|--------|-----|--------|-----|---|--------|--------|------|-------|---|---|---|---|---|---|---|
| 23b | v | 118,47 | 116,91 | 0,3 | 117,01 | 23c | n | 117,96 | 117,30 | 12,6 | 0,023 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| 24  | g | 118,43 | 116,19 | 0,6 | 116,79 | 24a | i | 118,43 | 117,02 | 8,6  | 0,027 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 24a | v | 118,43 | 117,02 | 0,3 | 117,12 | 24b | n | 117,98 | 117,27 | 7,1  | 0,021 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 25  | g | 118,35 | 116,27 | 0,6 | 116,87 | 25a | n | 117,77 | 117,06 | 6,7  | 0,028 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 25  | g | 118,35 | 116,27 | 0,6 | 116,87 | 25b | n | 118,18 | 117,22 | 14,1 | 0,025 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 25  | g | 118,35 | 116,27 | 0,6 | 116,87 | 25c | n | 118    | 117,29 | 15,6 | 0,027 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 26  | g | 118,44 | 116,45 | 0,5 | 116,95 | 26a | n | 117,8  | 117,24 | 12,0 | 0,024 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| 26  | g | 118,44 | 116,45 | 0,5 | 116,95 | 26b | n | 118,24 | 117,28 | 14,5 | 0,023 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 27  | g | 118,50 | 116,50 | 0,5 | 117,00 | 27a | i | 118,3  | 117,29 | 13,9 | 0,021 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 |
| 27a | v | 118,30 | 117,29 | 0,3 | 117,39 | 27b | n | 118,15 | 117,44 | 1,4  | 0,036 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 28  | g | 118,54 | 116,56 | 0,5 | 117,06 | 28a | n | 118,09 | 117,28 | 6,7  | 0,033 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 28  | g | 118,54 | 116,56 | 0,5 | 117,06 | 28b | n | 118,46 | 117,40 | 14,3 | 0,024 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| 29  | g | 118,75 | 116,65 | 0,5 | 117,15 | 29a | n | 118,75 | 117,34 | 8,6  | 0,022 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 |
| 31  | g | 119,35 | 116,75 | 0,5 | 117,25 | 31a | n | 119,33 | 117,52 | 8,5  | 0,032 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 32  | g | 119,83 | 116,87 | 0,5 | 117,37 | 32a | n | 120,02 | 117,56 | 8,9  | 0,021 | 1 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 33  | g | 120,45 | 116,97 | 0,5 | 117,47 | 33a | n | 120,3  | 117,64 | 5,9  | 0,029 | 1 | 1 | 4 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| 33  | g | 120,45 | 116,97 | 0,5 | 117,47 | 33b | n | 119,9  | 117,84 | 13,6 | 0,027 | 1 | 1 | 3 | 0 | 1 | 1 | 0 |

g = gerincvezeték

v = víznyelő összekötő vezeték

± = csatlakozási szint korrekció

R = rács

VFE = víznyelőakna felső elem

VAGY# = víznyelőakna elem + magasság (cm)

VAFE = víznyelőakna fenékelem

MVAFE = víznyelőakna átfolyós monolit fenékelem