

## DOSTAWA z dn. 06.05.2011

| MASTER<br>4 CYL<br>LISTWA<br>NR | WYDATEK               |      |      |      | TOLERANCJA WYDATKU |      |         |
|---------------------------------|-----------------------|------|------|------|--------------------|------|---------|
|                                 | $\times 10 Q_i$ [l/h] |      |      |      | DLA OTWARCIA       |      | ŚREDNIA |
|                                 | WTRYSKIWACZ           |      |      |      | [m/s]              |      |         |
|                                 | 1                     | 2    | 3    | 4    | 3.00               | 5.00 |         |
| 1                               | 48,5                  | 48   | 47   | 48   | 4,26               | 2,78 | 3,52    |
|                                 | 54,5                  | 54   | 55   | →    |                    |      |         |
| 2                               | 48                    | 49,5 | 48,5 | 47,5 | 5,26               | 5,66 | 5,46    |
|                                 | 54                    | 55,5 | 53,5 | 53   |                    |      |         |
| 3                               | 48                    | 49   | 48,5 | →    | 3,13               | 2,78 | 2,96    |
|                                 | 54                    | 55   | →    | 54,5 |                    |      |         |
| 4                               | 49                    | 47   | 46   | 48,5 | 7,61               | 2,78 | 5,2     |
|                                 | 55                    | 54,5 | 54   | 54,5 |                    |      |         |
| 5                               | 47,5                  | 48   | 48,5 | 48   | 3,16               | 4,72 | 3,94    |
|                                 | 53                    | 54   | 55   | 54   |                    |      |         |
| 6                               | 47,5                  | 49   | 47,5 | 48,5 | 4,21               | 6,48 | 5,35    |
|                                 | 55,5                  | 57   | 54   | 55   |                    |      |         |
| 7                               | 47,5                  | 47   | 47,5 | 49   | 5,32               | 2,78 | 4,05    |
|                                 | 55,5                  | 54   | 54,4 | 55   |                    |      |         |
| 8                               | 48,5                  | 48   | 47,5 | 48,5 | 3,16               | 1,85 | 2,51    |
|                                 | 54,5                  | 54,5 | 54   | 54,5 |                    |      |         |
| 9                               | 49                    | 48   | 48,5 | →    | 3,13               | 2,78 | 2,96    |
|                                 | 55                    | 54,5 | 55   | 54   |                    |      |         |
| 10                              | 48,5                  | 48   | 47,5 | 48,5 | 3,16               | 1,83 | 2,5     |
|                                 | 55                    | 54,5 | →    | →    |                    |      |         |




SKALA OCEN:

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  b.dobre     | 5 | 7 | 4 |
|  dobre       | 4 | 2 | 3 |
|  dostateczne | 1 | 1 | 3 |

## DOSTAWA z dn. 06.05.2011

| MASTER<br>3 CYL<br>LISTWA<br>NR | WYDATEK       |      |      |   | TOLERANCJA WYDATKU [%] |      |         |
|---------------------------------|---------------|------|------|---|------------------------|------|---------|
|                                 | x 10 Q1 [l/h] |      |      |   | DLA OTWARCIA           |      | ŚREDNIA |
|                                 | WTRYSKIWACZ   |      |      |   | [m/s]                  |      |         |
|                                 | 1             | 2    | 3    | 4 | 3.00                   | 5.00 |         |
| 1                               | 48            | 48,5 | 46,5 | X | 5,38                   | 2,78 | 4,08    |
|                                 | 54,5          | 55   | 54   | X |                        |      |         |
| 2                               | 48,5          | →    | 47,5 | X | 3,16                   | 1,87 | 2,52    |
|                                 | 54            | →    | 53,5 | X |                        |      |         |
| 3                               | 47,5          | 48   | 47,5 | X | 2,11                   | 1,87 | 1,99    |
|                                 | 53,5          | 54   | 53,5 | X |                        |      |         |
| 4                               | 47,5          | 47   | 48,5 | X | 4,26                   | 2,83 | 3,55    |
|                                 | 54            | 53   | 54   | X |                        |      |         |
| 5                               | 48,5          | 47   | 47   | X | 4,26                   | 4,72 | 4,49    |
|                                 | 55            | 54   | 53   | X |                        |      |         |
| 6                               | 47,5          | 48   | 46,5 | X | 4,3                    | 3,77 | 4,04    |
|                                 | 53,5          | 54,5 | 53   | X |                        |      |         |
| 7                               | 48            | 47,5 | 48,5 | X | 3,16                   | 3,74 | 3,45    |
|                                 | 54            | 53,5 | 55   | X |                        |      |         |
| 8                               | 48            | 48,5 | 48   | X | 2,08                   | 1,87 | 1,98    |
|                                 | 53,5          | 54   | 54   | X |                        |      |         |
| 9                               | 48            | →    | 47,5 | X | 2,11                   | 1,85 | 1,98    |
|                                 | 54,5          | →    | 54   | X |                        |      |         |
| 10                              | 48            | →    | 47   | X | 3,19                   | 1,85 | 2,53    |
|                                 | 54,5          | →    | 54   | X |                        |      |         |

SKALA OCEN:

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  b.dobre     | 6 | 7 | 5 |
|  dobre       | 2 | 3 | 5 |
|  dostateczne | 1 | - | - |

