

| Nr. kat.                                                  | Type Of Engine      | Total impulse    | Max. thrust     | Engine action time | Time delay      | Loaded weight | Propell. weight | Diameter              | Lenght          | Przykłady zastosowań silnika |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------------|-----------------|------------------------------|
|                                                           | Oznaczenie silników | Impuls całkowity | Ciąg maksymalny | Czas pracy silnika | Czas opóźnienia | Masa silnika  | Masa paliwa     | Średnica zew. silnika | Długość silnika |                              |
|                                                           | Parametry           | Jc               | Fmx             | tp                 | To              | Ms            | mp              | D                     | L               |                              |
|                                                           | Jedn. miary         | Ns               | N               | s                  | s               | g             | g               | mm                    | mm              |                              |
| 1                                                         | 2                   | 3                | 4               | 5                  | 6               | 7             | 8               | 9                     | 10              | 11                           |
| 1                                                         | PSN 1/2 A3-3        | 1,2              | 3,0             | 0,8                | 2,2             | 2,8           | 0,9             | 10,15                 | 33,0            | treningowy                   |
| 2                                                         | PSN 1/2 A3-4        | 1,2              | 3,0             | 0,8                | 3,2             | 2,8           | 0,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 3                                                         | PSN 1/2 A2-3        | 1,2              | 2,0             | 1,4                | 1,6             | 2,8           | 0,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 4                                                         | PSN 1/2 A2-4        | 1,2              | 2,0             | 1,4                | 2,6             | 2,8           | 0,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 5                                                         | PSN A3-3            | 2,4              | 3,0             | 1,7                | 1,3             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            | S3A, S6A 20g-25g             |
| 6                                                         | PSN A3-4            | 2,4              | 3,0             | 1,7                | 2,3             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 7                                                         | PSN A3-5            | 2,4              | 3,0             | 1,7                | 3,3             | 3,9           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            | S3A, S6A 20g-25g             |
| 8                                                         | PSN A3-6            | 2,4              | 3,0             | 1,7                | 4,3             | 3,9           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            | S3A, S6A 15g-20g             |
| 9                                                         | PSN A2-3            | 2,4              | 2,0             | 2,7                | 0,5             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 10                                                        | PSN A2-4            | 2,4              | 2,0             | 2,7                | 1,3             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 11                                                        | PSN A2-5            | 2,4              | 2,0             | 2,7                | 2,3             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 12                                                        | PSN A2-6            | 2,4              | 2,0             | 2,7                | 3,3             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 13                                                        | PSN A2-7            | 2,4              | 2,0             | 2,7                | 4,3             | 4,0           | 1,9             | 10,15                 | 35,0            |                              |
| 14                                                        | PSN A8-2            | 2,4              | 8,0             | 1,2                | 1,0             | 3,8           | 1,9             | 10,15                 | 33,0            |                              |
| 15                                                        | PSN A15-2           | 2,4              | 15,0            | 0,7                | 1,3             | 5,0           | 1,9             | 12,2                  | 40,0            | S5B I st.                    |
| 16                                                        | PSN B3-4            | 4,8              | 3,0             | 3,5                | 0,7             | 5,5           | 3,3             | 10,15                 | 60,0            | S4B                          |
| 17                                                        | PSN B3-5            | 4,8              | 3,0             | 3,5                | 1,5             | 6,0           | 3,8             | 10,15                 | 60,0            | S4B                          |
| 18                                                        | PSN B3-6            | 4,8              | 3,0             | 3,5                | 2,5             | 6,0           | 3,8             | 10,15                 | 60,0            | S3B, S6B                     |
| 19                                                        | PSN B3-7            | 4,8              | 3,0             | 3,5                | 3,5             | 6,0           | 3,8             | 10,15                 | 60,0            | S3B, S6B                     |
| 20                                                        | PSN B20-2           | 4,8              | 20,0            | 0,7                | 1,3             | 7,0           | 3,8             | 12,9                  | 60,0            | S5B                          |
| 21                                                        | PSN B20-3           | 4,8              | 20,0            | 0,7                | 2,3             | 7,0           | 3,8             | 12,9                  | 60,0            | S5B                          |
| 22                                                        | PSN B20-4           | 4,8              | 20,0            | 0,7                | 3,3             | 7,0           | 3,8             | 12,9                  | 60,0            | S3B, S6B                     |
| 23                                                        | PSN C25-5           | 9,8              | 25,0            | 1,5                | 3,5             | 15,0          | 7,6             | 16,5                  | 50,0            | S5C                          |
| 24                                                        | PSN D12-6           | 19,8             | 12,0            | 6,0                | 0               | 33,0          | 17,0            | 20,2                  | 70,0            | S8D                          |
| 25                                                        | PSN D15-5           | 19,8             | 15,0            | 5,0                | 0               | 33,0          | 17,0            | 20,2                  | 70,0            | S8D                          |
| 26                                                        | PSN E15-6           | 24,0             | 15,0            | 6,0                | 0               | 40            | 20,0            | 20,2                  | 100,0           |                              |
| 27                                                        | PSN E15-10          | 38,0             | 15,0            | 10,0               | 0               |               | 32,0            | 20,2                  | 100,0           | S8E                          |
| 28                                                        | PSN E35-5           | 30,0             | 35,0            | 2,0#               | 4,0             | 40,0          | 22,0            | 23,5                  | 80,0            | EMI-11, EMI-16               |
| 29                                                        | PSN F35-5           | 60,0             | 35,0            | 3,0#               | *               | 60,0          |                 | 23,5                  | 80,0            |                              |
| 30                                                        | PSN F50-2           | 60,0             | 50,0            | 2,0#               | *               |               |                 | 23,5                  | 110,0           |                              |
| 31                                                        | PSN F50-5           | 60,0             | 50,0            | 2,0#               | *               |               |                 | 23,5                  | 110,0           |                              |
| SILNIKI NA PALIWIE TRADYCYJNYM SZKOLNO - TRENINGOWE       |                     |                  |                 |                    |                 |               |                 |                       |                 |                              |
| 1                                                         | PS 1/2 A5-2         | 1,2              | 5,0             | 0,8                | 1,2             | 5,0           | 1,6             | 12,2                  | 40,0            | S4A                          |
| 2                                                         | PS 1/2 A5-3         | 1,2              | 5,0             | 0,8                | 2,2             | 5,0           | 1,6             | 12,2                  | 40,0            | EMI-4                        |
| 3                                                         | PS A5-4             | 2,4              | 5,0             | 1,3                | 2,7             | 6,0           | 3,0             | 12,0                  | 45,0            | EMI-4                        |
| SILNIKI NA PALIWIE WYSOKOKALORYCZNYM SZKOLNO - TRENINGOWE |                     |                  |                 |                    |                 |               |                 |                       |                 |                              |
| 1                                                         | PSN B15-5           | 4,8              | 15,0            | 0,8                | 4,2             | 12,0          | 3,8             | 16,5                  | 35,0            | EMI-5, EMI-7                 |
| 2                                                         | PSN C15-6           | 8,0              | 15,0            | 1,2                | 4,8             | 17,0          | 7,0             | 16,2                  | 45,0            | EMI-5, EMI-7                 |
| 3                                                         | PSN D15-7           | 16,0             | 15,0            | 2,5                | 4,5             | 24,0          | 15,0            | 16,2                  | 75,0            | EMI-7                        |
| 4                                                         | PSN D25-5           | 16,0             | 25,0            | 1,2                | 3,8             | 29,0          | 15,0            | 23,5                  | 60,0            | EMI-16                       |

\* Opóźnienie w/g zamówień od 0-10s co 2s.

# Parametry mogą być zmienione wg. uzgodnienia z klientem