

Koshin motopompy



Woda to żywioł, któremu zaradzić może tylko KOSHIN. Tradycja i zdobywane od 1948 roku doświadczenie, zaowocowały niedoścignioną jakością w dziedzinie produkcji pomp.

Marka ta uznawana jest przez profesjonalistów za najlepszą na świecie.

KOSHIN

**GWARANCJA WYDAJNOŚCI  
I TRWAŁOŚCI**

KOSHIN LTD. - światowy lider w dziedzinie produkcji pomp.



**Wysokość ssania** jest to odległość pomiędzy koszem ssawnym zanurzonym w wodzie, a króćcem ssawnym pompy. Maksymalna wysokość to 8 m.

**Wysokość podnoszenia** jest to maksymalna wysokość, na którą pompa może wtłoczyć ciecz. Każde 10 m w poziomie generuje stratę 1 m w pionie i odwrotnie.

**Wydajność pompy** określa się jako ilość przetłoczonych płynów w określonym czasie, wyrażonych w litrach/min.

Straty wydajności w zależności od długości węża ssawnego:

- 2 m = strata wydajności o 15%,
- 3 m = strata wydajności o 20%,
- 4 m = strata wydajności o 25%,
- 5 m = strata wydajności o 35%,
- 6 m = strata wydajności o 45%,
- 7 m = strata wydajności o 50%.

Straty wydajności w zależności od długości węża tłocznego:

- 1 m = strata wydajności o 0,06%,

Straty wydajności w zależności od wysokości nad poziomem morza:

- 1000 m n.p.m. = strata wydajności o 10%,
- 2000 m n.p.m. = strata wydajności o 20%,
- 3000 m n.p.m. = strata wydajności o 30%,
- 4000 m n.p.m. = strata wydajności o 40%.

**Cięnienie pompy** wyrażone w barach otrzymujemy dzieląc maksymalną wysokość podnoszenia przez 10. Każde 10 m węża tłocznego w pionie lub 100 m w poziomie obniża ciśnienie robocze o 1 bar.

#### Przeznaczenie:



ogrodnictwo



hodowla ryb



wysokie podnoszenie



nawadnianie



studnie płytkie



woda morska



zraszanie



budownictwo



chemikalia



mycie



ochrona p. poż.



baseny przydomowe