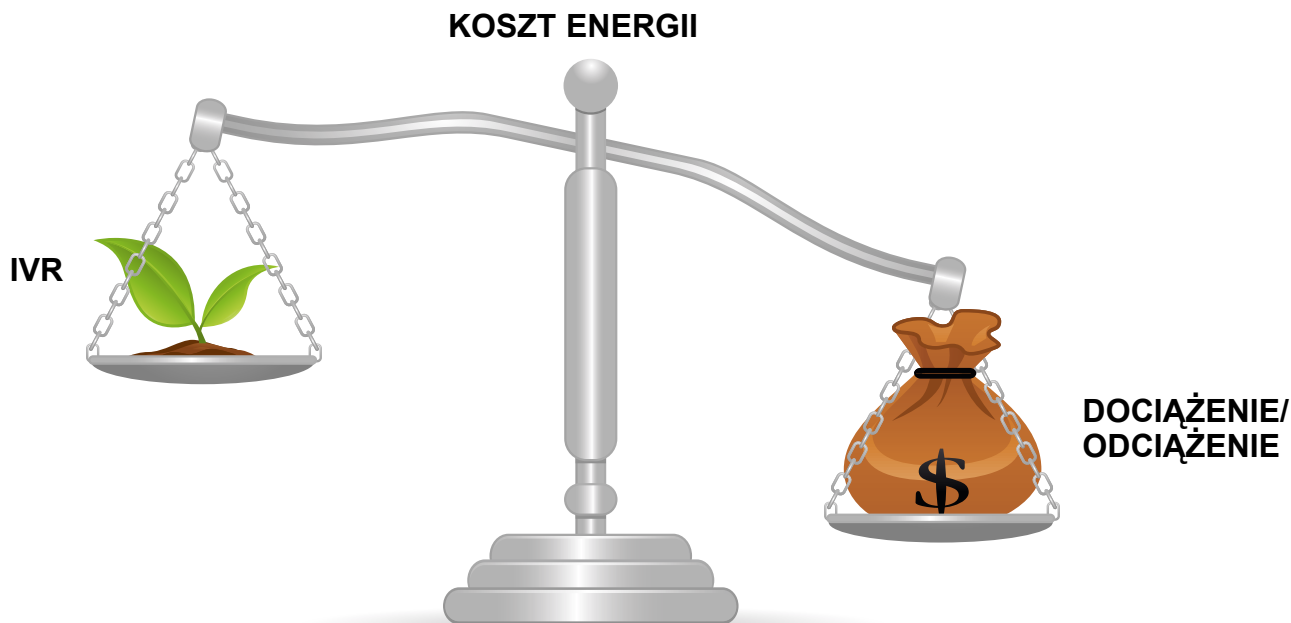


Co jest dla Państwa ważniejsze?

Oszczędności czy środowisko?

Dzięki sprężarkom serii IVR zasilanym za pomocą przemienników częstotliwości, nie muszą już Państwo wybierać!



Niższe koszty i mniejsza emisja CO₂

Kupując sprężarkę, warto zdawać sobie sprawę z faktu, iż największym kosztem w całym cyklu użytkowania sprężarki jest koszt jej eksploatacji. Koszt ten jest średnio 3,5 razy wyższy od ceny zakupu. Nasza gama sprężarek serii IVR zasilanych za pomocą przemienników częstotliwości pozwala przeciętnie na 30-procentową redukcję kosztów zużycia energii elektrycznej w porównaniu z tradycyjnymi sprężarkami, pracującymi jedynie w trybie dociążenia/odciążenia. W ten sposób można również przyczynić się do zmniejszenia emisji dwutlenku węgla.

Doskonały zwrot z inwestycji

W przypadku zakupu nowej sprężarki serii IVR, jej cena stanowi jedynie około jednej piątej całkowitych kosztów, jakie ponosimy w całym okresie użytkowania. A zatem w tym obszarze należy szukać największych możliwości redukcji kosztów wytwarzania sprężonego powietrza. Ich ograniczenie o 30% sprawia, że zwrot dodatkowych nakładów inwestycyjnych związanych z zakupem sprężarki o zmiennej prędkości obrotowej nie przekracza dwóch lat.

Korzyści oferowane przez sprężarki z napędem o regulowanej prędkości

Korzyści oferowane przez sprężarki serii IVR z napędem o regulowanej prędkości są niebagatelne. Ponieważ sprężarka idealnie dostosowuje się do rzeczywistego zapotrzebowania na powietrze, możemy odpowiednio obniżyć ciśnienie pracy. Skutkuje to mniejszym poborem mocy przez sprężarkę, zmniejszeniem kosztów konserwacji i wydłużeniem okresu jej eksploatacji. Wszystko to oznacza redukcję kosztów zużywanej energii elektrycznej. Obniżenie ciśnienia roboczego o 1 bar powoduje obniżenie rachunków za energię o 7%.



Jak dużo można zaoszczędzić?

Korzystając z kalkulatora energii elektrycznej, nasz dystrybutor może oszacować Państwa bieżące koszty. Następnie na podstawie tych obliczeń może polecić Państwu sposób, w jaki można zmniejszyć zużycie energii elektrycznej i zwiększyć sprawność sprężarek. Dzięki temu, obniżymy koszty i jednocześnie ograniczymy negatywny wpływ na

środowisko.

Dystrybutor