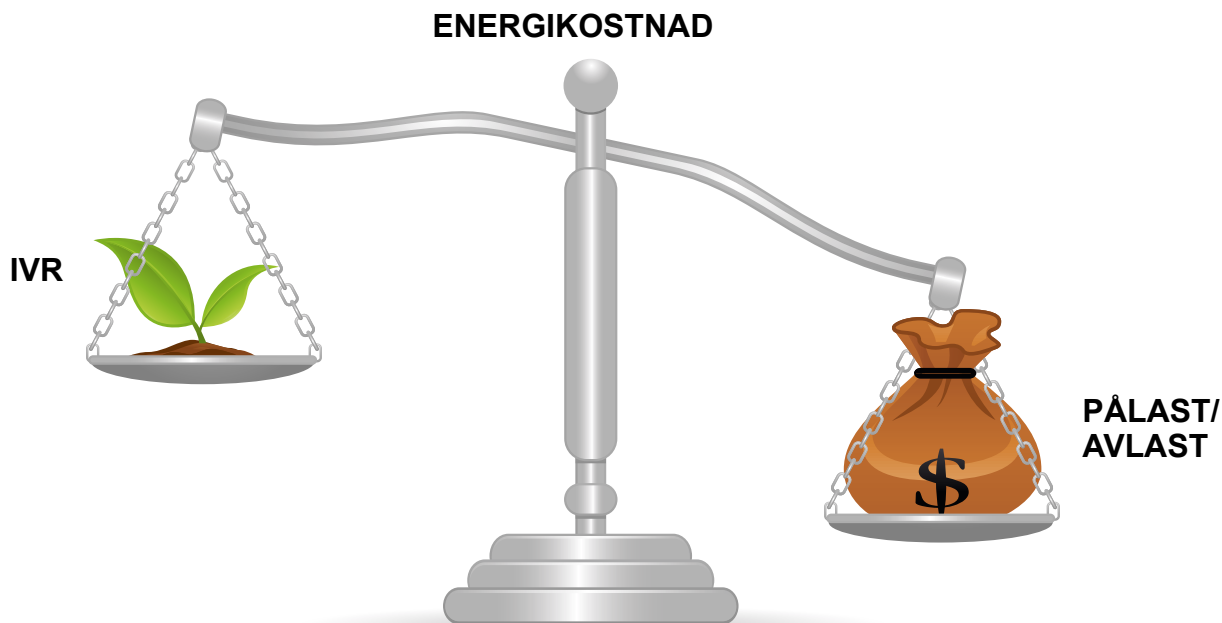


Vad är viktigast för dig?

Besparingar eller miljön?

Med frekvensstyrda IVR-kompressorer behöver du inte välja!



Sänk kostnaderna, minska fotavtrycket

När du köper en kompressor är det viktigt att inse att den största kostnaden under maskinens livscykel är driftskostnaden. Den är i genomsnitt 3,5 gånger högre än inköpspriset. Vårt sortiment av frekvensstyrda kompressorer ger i genomsnitt en minskning av elkostnaden med 30% jämfört med konventionella pålast/avlast-kompressorer. De ger dessutom en drastisk minskning av koldioxidutsläppen.

God avkastning på din investering

När du investerar i en ny frekvensstyrd kompressor utgör inköpspriset endast cirka en femtedel av maskinens hela livscykelkostnad. Det innebär att ditt huvudfokus när det gäller kostnadsminskningar bör ligga där de största besparingarna kan göras, nämligen på driftskostnaden. Dessa kompressorer med variabelt varvtal ger i genomsnitt en 30% lägre driftskostnad och en genomsnittlig återbetalningstid på cirka två år.



Fördelar med frekvensstyrning

Fördelarna med frekvensstyrda kompressorerna är omfattande. Eftersom kompressorn justeras efter det verkliga luftbehovet sker en minskning av det totala arbetstrycket, vilket även minskar påfrestningen på kompressorn. Till följd av detta får du lägre totala underhållskostnader och längre livslängd på kompressorn. Elkostnaderna minskas genom reducerad avlast effekt, då kompressorns motor går utan att producera luft. Detta förekommer alltid hos konventionella av/på-last kompressorer. Genom att även minska arbetstrycket med 1 bar minskar elräkningen med i genomsnitt 7%.

Hur mycket kan du spara?

Med hjälp av The Energy Cutter kan din återförsäljare göra en uppskattning av din aktuella kompressor. Baserat på dessa beräkningar kan han ge dig rekommendationer om hur du optimerar din energiförbrukning och effektiviteten hos din kompressor. Resultatet blir sänkta kostnader, samtidigt som din klimatpåverkan minskar.

Återförsäljare