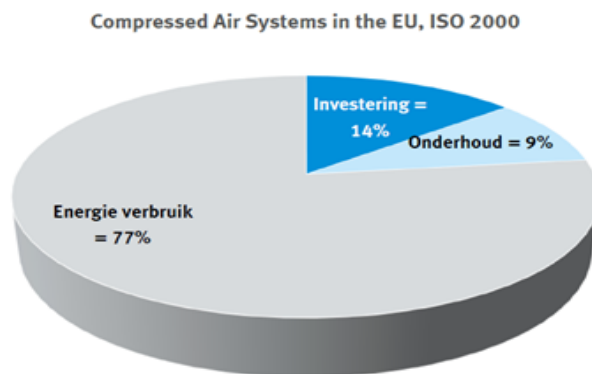


## Geld besparen door het eerst uit te geven.

Aan de hand van een rekenvoorbeeld willen wij je laten zien dat, ook bij jouw bedrijf, geld wordt “weggeblazen” door lekkages in je persluchtsysteem. Een lekkende koppeling, aansluiting of bij een cilinder, op veel plekken kunnen lekkages ontstaan. Loop maar eens door je werkplaats als het rustig is. Zeer waarschijnlijk hoor je lucht ontsnappen. Wij laten je graag zien wat er valt te besparen.

Hieronder een voorbeeld:



Waar zitten de kosten bij uw perslucht installatie?

### Feiten en cijfers

Het voorbeeld is gebaseerd op een 90 kW-compressor die 90% van de tijd draait in 24/7-dienst. Verbruik per jaar: 799.649 kWh. Opbrengst per jaar: 7.295.766 Nm<sup>3</sup>

	kWh / jaar	Energiekosten per kWh	Persluchtkosten per Nm <sup>3</sup> (incl service en afschrijving)	Enkel energiekosten op jaarbasis
90 kW	799.649	€ 0,06	€ 0,009	€ 47.979
90 kW	799.649	€ 0,15	€ 0,02	€ 119.947
90 kW	799.649	€ 0,20	€ 0,025	€ 159.930
90 kW	799.649	€ 0,30	€ 0,03	€ 239.895
90 kW	799.649	€ 0,35	€ 0,04	€ 279.877

Persluchtkosten per Nm <sup>3</sup>	Opbrengst per jaar in Nm <sup>3</sup>	5% lekkage	10% lekkage	15% lekkage
€ 0,009	7.295.766	€ 3.283	€ 6.566	
€ 0,02	7.295.766	€ 7.295	€ 14.590	
€ 0,025	7.295.766	€ 9.119	€ 18.238	
€ 0,03	7.295.766	€ 10.943	€ 21.886	
€ 0,04	7.295.766	€ 14.591	€ 29.194	

Neem contact op met je dichtstbijzijnde vestiging van itsme.  
Wij komen graag bij u een persluchtcheck uitvoeren.

De kosten die hieraan verbonden zijn, worden minimaal terugverdiend, als je de lekkages (door ons) laat verhelpen.