

EDOARDO PIACENTINI
AIRSERVICE 24

www.airservice24.org

KAESER
COMPRESSORI

2015

2015

» Kaeser non aspetta il 2015! «

I motori elettrici IE3 riducono il consumo di energia e le emissioni di CO₂.



IE3 è il massimo grado di efficienza definito come standard mondiale dalla Commissione Elettronica Internazionale (IEC) sulla base della norma IEC 60034-30.

A partire dal primo gennaio 2015 questo grado di efficienza Premium sarà obbligatorio per i motori da 7,5 kW fino a 375 kW. Già nel 2010 la Kaeser ha iniziato a realizzare nuovi compressori a vite con i motori IE3; questo aggiornamento sarà applicato a tutti i compressori entro il 2011.

Diamo valore al vostro denaro!

Nei compressori i costi di energia sono quelli che incidono maggiormente. Per questo sui compressori la Kaeser ha puntato ad ottenere la migliore efficienza energetica possibile. La base di questa efficienza è rappresentata dall'ottimizzato gruppo vite equipaggiato con i rotori a risparmio energetico con **profilo Sigma**. A ciò si aggiungano inoltre il risparmio di energia apportato dai motori elettrici ad alta efficienza (Premium efficiency IE3), il significativo contributo del nuovo sistema di controllo **Sigma Control 2** e il vantaggio del brevettato sistema di raffreddamento con ventola a doppio flusso d'aria o con ventola radiale.



Serie SK
Portate da 1,30 a 2,50 m³/min,
pressione 8 – 11 – 15 bar

