

Riscaldare la fabbrica con le presse

Igus metterà a disposizione dell'industria il processo proprietario MHRS - Machine Heat Recovery System. Promette risparmi economici e benefici ambientali.

19 aprile 2023 10:26



Igus, gruppo tedesco specializzato in componenti plastici per applicazioni industriali, ha messo a punto una tecnologia che consente di sfruttare il calore emesso dalle presse ad iniezione e altri macchinari, presente nei fluidi di raffreddamento, per riscaldare lo stabilimento a basso costo e con benefici ambientali.

In una recente conferenza stampa indetta per presentare le novità in mostra alla Fiera di Hannover, il CEO di Igus, Frank Blase, ha affermato che il sistema consentirà di azzerare il consumo di gas presso il sito produttivo di Colonia, in Germania, dove sono installate oltre 800 presse. Sviluppato internamente e battezzata MHRS (Machine Heat Recovery System), il processo per il recupero energetico sarà reso disponibile a tutto il comparto manifatturiero.