

Confrontare i consumi nel soffiaggio

Publicata la raccomandazione Euromap 46, la seconda dedicata all'efficienza energetica nei processi di trasformazione.

10 gennaio 2014 06:23

Dopo la Raccomandazione 60 dedicata all'efficienza energetica nello stampaggio ad iniezione emanata nel gennaio dello scorso anno, la Federazione europea dei costruttori di macchine per la lavorazione di plastiche e gomma Euromap ha pubblicato un documento dedicato agli impianti di estrusione-soffiaggio.



La raccomandazione Euromap 46 fornisce agli utilizzatori un riferimento tecnico per poter comparare il consumo energetico di impianti diversi sulla base di parametri e modalità di misura uniformi. Alla sua redazione hanno partecipato i costruttori italiani di macchine per soffiaggio associati Assocomplast, in collaborazione con i colleghi tedeschi aderenti a VDMA.

La raccomandazione è divisa in due parti, 46.1 e 46.2: la prima riporta una classificazione dell'impianto in base a un tempo di ciclo definito, mentre la seconda parte riguarda i metodi di misurazione per determinare il consumo specifico di energia in funzione del singolo prodotto soffiato.

Assocomplast è ora impegnata nello studio di una Raccomandazione relativa al consumo energetico delle termoformatrici.

© Polimerica - Riproduzione riservata