

In questa sezione: [Poliiolefine](#) • [PVC](#) • [PS ABS SAN](#) • [EPS](#) • [PET](#) • [Poliammidi](#) • [Tecnopolimeri](#) • [Gc](#)
[Bioplastiche](#) • [Altre specialità](#) • [Prezzi](#)

CONTENUTO

SPONSORIZZATO

Refrigerazione industriale con una marcia in piÃ¹

Aquatech, societÃ del gruppo Piovan, propone Easycool+, un chiller pensato, progettato e realizzato per chi trasforma materie plastiche.

1 marzo 2018 00:36

Si puÃ² pensare che un chiller, alla fine, Ã¨ solo un refrigeratore e puÃ² andar bene per qualsiasi applicazione di tipo industriale.

Una convinzione che Aquatech, societÃ del gruppo Piovan specializzata nella refrigerazione, prova a scardinare con Easycool+, una macchina progettata, dimensionata e realizzata pensando alle esigenze e alle prestazioni di raffreddamento richieste nella lavorazione delle materie plastiche, allo scopo di ottimizzare i processi e ridurre i consumi energetici, che impattano direttamente sui costi di produzione.

COLLEGA E ACCENDI. Nella lavorazione dei polimeri, infatti, gli intervalli di temperatura da mantenere possono cambiare, e imporre alla macchina differenti condizioni di pressione e portata a seconda del processo. Easycool+ risponde a queste esigenze attraverso una tecnologia Plug&Play (collega e accendi) con impianto integrato nella macchina, disponibile nella gamma di potenze da 10 a 500 kW, per garantire la massima flessibilitÃ di impiego.

Ogni modello Ã¨ disponibile in quattro diverse versioni idroniche, con o senza accumulo termico, o in configurazioni specifiche per applicazioni che richiedono alta portata e pressione.

CLASSE A. I consumi sono minimizzati in virtÃ¹ dell'elevata efficienza energetica, in Classe A o B, ottenuta adottando



[Aquatech](#)
[Piovan](#)
[refrigerazione](#)

Con
ques
artic
su



compressori multiscroll,
valvole di espansione
elettroniche e refrigerante

R410a; componenti che favoriscono anche la regolarità del processo di raffreddamento. L'impiego di R410a come refrigerante consente inoltre di operare con ridotte cariche, a beneficio dell'ambiente e della resa del ciclo di lavoro della macchina.

RIDOTTA MANUTENZIONE. Non da ultimo, la manutenzione è semplificata dall'accesso rapido ai componenti in caso di guasti e al circuito refrigerante per le verifiche periodiche. Grazie ad un software di controllo evoluto, integrabile nel programma di supervisione Winfactory 4.0, è possibile monitorare i parametri operativi e gli allarmi anche da remoto.

Per informazioni: [Easycool+](#)

Con il contributo di:

Aquatech, a Piovan Company

Via Galileo Galilei 3 - 30036 Santa Maria di Sala VE

Tel. +39 041 5799111

Email: info@aquatech.piovan.com

© Polimerica - Riproduzione riservata

LEGGI ANCHE

[Piovan chiude il 2023 in crescita](#)

[Intelligenza artificiale nel trasporto di polimeri](#)

[Frigosystem apre filiale in India](#)

[Piovan prende il controllo di Nu-Vu Conair](#)

[Nuova divisione e brand identity in casa Piovan](#)

[Nove mesi in crescita per Piovan](#)

BLOG



[Ma è vero che l'Italia non ha bisogno di](#)

un DRS in quanto “eccellenza del riciclo”?

di: [silvia ricci](#)



Leggo abbandona
l'irPET? Meglio
così...

di: [Carlo Latorre](#)



Plast 2023: fu vera
gloria?

di: [Carlo Latorre](#)



Ebbene si...
Quest'anno sono 20

di: [Carlo Latorre](#)

[Finanza e mercati](#)
[- Economia -](#)
[Uomini e Aziende - Leggi e norme - Lavoro](#)
[Tecnologie](#)
[- Industria 4.0 -](#)
[Stampaggio -](#)
[Estrusione -](#)
[Soffiaggio -](#)
[Termoformatura](#)
[- Stampi e filiere - Stampa 3D - Altre tecnologie -](#)
[Trasporti](#)
[Logistica](#)
[Materie prime](#)
[- Poliolefine -](#)
[PVC - PS ABS](#)

[SAN - EPS -](#)
[PET -](#)
[Poliammidi -](#)
[Tecnopolimeri -](#)
[Gomme -](#)
[Compositi -](#)
[Bioplastiche -](#)
[Altre specialit  -](#)
[- Prezzi](#)
[Ambiente](#)
[- Riciclo -](#)
[Bioplastiche -](#)
[Legislazione](#)
[Ricerca e](#)
[formazione](#)
[- Ricerca e](#)
[formazione](#)
[Appuntamenti](#)
[- Appuntamenti](#)
[VIDEO](#)
[- Interviste](#)

Polimerica -
Attualit  e
notizie dal
mondo della
plastica

Testata giornalistica
registrata al Tribunale di
Milano n.710 del
11/10/2004

Direttore responsabile:
Carlo Latorre - ISSN
1824-8241 - P.Iva
03143330961

Redazione:
redazione@polimerica.it
- Editore: [Cronoart Srl](#)

  2015 Cronoart Srl |

E' vietata la
riproduzione di articoli,
notizie e immagini
pubblicati su Polimerica
senza espressa
autorizzazione scritta
dell'editore.

L'Editore non si assume
alcuna responsabilit 
per eventuali errori
contenuti negli articoli
n  per i commenti
inviati dai lettori. Per la
privacy [leggi qui](#)

WebDesigned and
Powered by [JoyADV](#)
[sng](#)