

INSTALATII DE TRATARE-CONDITIONARE APA PENTRU CENTRALE ABUR TEHNOLOGIC

Dupa cum rezulta din consideratiile tehnice privind necesitatea tratarii corespunzatoare a apei pentru a o transforma in abur in cazane, va propunem diverse sisteme, functie de incadrarea cazanelor Dvs. de abur in categoriile precizate in PT ISCIR C1 : 2010 si de catre producatori in EN 12593-10, sau necesare cazanelor de apa calda, conform PT ISCIR C9 : 2010.

Va propunem instalatii de dedurizare cu functionare automatizata, echipate cu rasini tip AMBERLITE IR 120 Na⁺. Valvele automate sint livrate de firme specializate si recunoscute in domeniu (CLACK - FLECK CONTROLS sau SIATA). Realizarile pot fi in variante SIMPLEX; DUPLEX sau TRIPLEX, pentru debite cuprinse intre 1 mc/h si 300 mc/h. Pentru aceste tipuri de valve automate se pot livra in cursul functionarii lor, piesele de schimb necesare, cele cu uzura cea mai mare (chiar si dupa 15 ani de functionare), sau se pot executa revizii generale ale instalatiilor.

Pentru degazarea termo-chimica a apei de alimentare a cazanelor de abur va propunem instalatii monobloc de tratare apa - degazare termica - aditivare chimica cu debite nominale de 1 ÷ 10 mc/h, cu functionare complet automatizata.

Pentru capacitati mai mari (max. 40 mc/h) va oferim instalatiile complete, dar cu echipamentele grupate in module functionale, deasemenea cu functionare automatizata, garantind deasemenea parametrii functionali.

Pentru colectarea si transferul condensatului rezultat in procesele tehnologice, oferim deasemenea statii monobloc recuperare-expansie-pompare condensat cu functionare automatizata, cu rezervoare din otel carbon sau inox si pompe de transfer Grundfos. Oferim deasemenea si o larga gama de tipuri de oale condensat fonta - otel carbon – otel inox ADCA VALSTEAM sau SPIRAX SARCO, conforme specificatiilor tehnice din cataloagele firmelor.

Va rugam sa ne contactati pentru ca alegerea Dvs. sa fie cea mai buna pentru scopul tehnic propus al instalatiilor de tratare apa.

ROMCET GRUP,