DAKOTHERM

SOLUTION ECS AVEC STOCKAGE PRIMAIRE instantané



DAKOTHERM

Dakotherm, l'association d'un stockage primaire et d'un préparateur ECS

Le duo gagnant

Ensemble complet Dakota Pro + ballon permettant

- stockage de l'énergie primaire, ce qui limite les appels sur la chaudière ou le réseau lors de puisage
- pas de stockage secondaire, ce qui évite le développement de la légionellose

Les atouts du Multi2

Préparateur Dakota Pro équipé du coffret Multi 2 :

- Pilotage des pompes (ou vanne 2 voies) de charge ballon primaire
- Jusqu'à 5 températures relevées, dont la température d'entrée et de sortie du ballon primaire.

Ce qui permet de piloter le primaire en **delta T constant**, via une régulation indépendante

Sans le coffret Multi 2, le pilotage pourrait se faire uniquement avec le signal de pilotage de la vanne 3 voies (par exemple dans le cas d'un préparateur Nevada)

Limites d'utilisation

- Pression de service max primaire : 10 bar (supérieur sur consultation)
- Tarage soupape secondaire: 10 bar
- Tension: 1x230V

Les préparateurs sont prêts à l'emploi et testés en usine

Pensez à nos Packs !

Dans la boîte, tous les composants essentiels pour raccorder/installer votre matériel



 Circulateur(s) optimisé(s) pour la charge du ballon de stockage primaire Pilotage en 0-10V du (des) circulateur(s) en fonction de la demande



= 2 sondes PT1000 pour contrôle de la température et pilotage des circulateurs (compatible Multi 2)



