

FRESH XL

CASCADE DE MODULES D'ECS INSTANTANÉE

SONNENKRAFT

EASY

Temps de montage réduit grâce à la tour de cascade pré-montée

EFFICIENT

Production d'eau chaude ininterrompue, même lors de travaux de maintenance sur un module, grâce à la régulation „Maître/Esclave“

EXTRA

jusqu'à 4 modules d'eau chaude instantanée raccordés en parallèle (débits de puisage jusqu'à 160 l/mn)



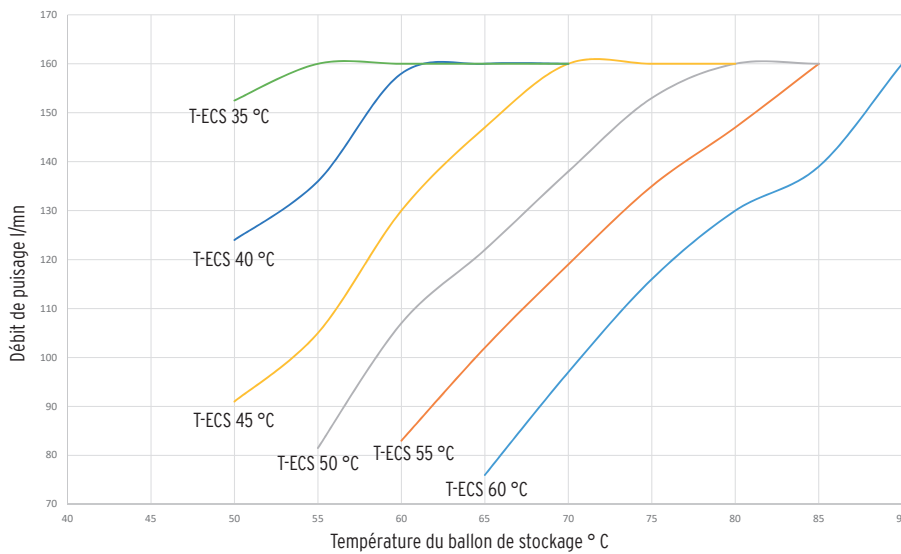
CASCADE DE MODULES D'ECS INSTANTANÉE FRESH WALL / FRESH TOWER

SONNENKRAFT

ABAQUE DE DIMENSIONNEMENT AVEC 4 MODULES FWS40HYDRO

(autres abaques dans la rubrique téléchargement : www.sonnenkraft.com)

T-ECS = température d'eau chaude
température d'eau froide = 10 °C



AVANTAGES DE LA CASCADE

- Jusqu'à 4 modules en cascade pour un débit jusqu'à 160 l/mn
- Equilibrage des temps de marche
- Désinfection thermique
- Vannes de cascade
- Comptage de chaleur
- Haute sécurité contre les pannes
- Pompe de bouclage HE
- Vanne directionnelle de retour
- Maintenance aisée
- Régulation Maître / Esclave
- Visualisation par Internet
- Notification par courriel en cas de défaut

FRESH WALL

pour montage mural, y compris vannes de cascade, régulateur, module de communication, en option kit de tuyauterie

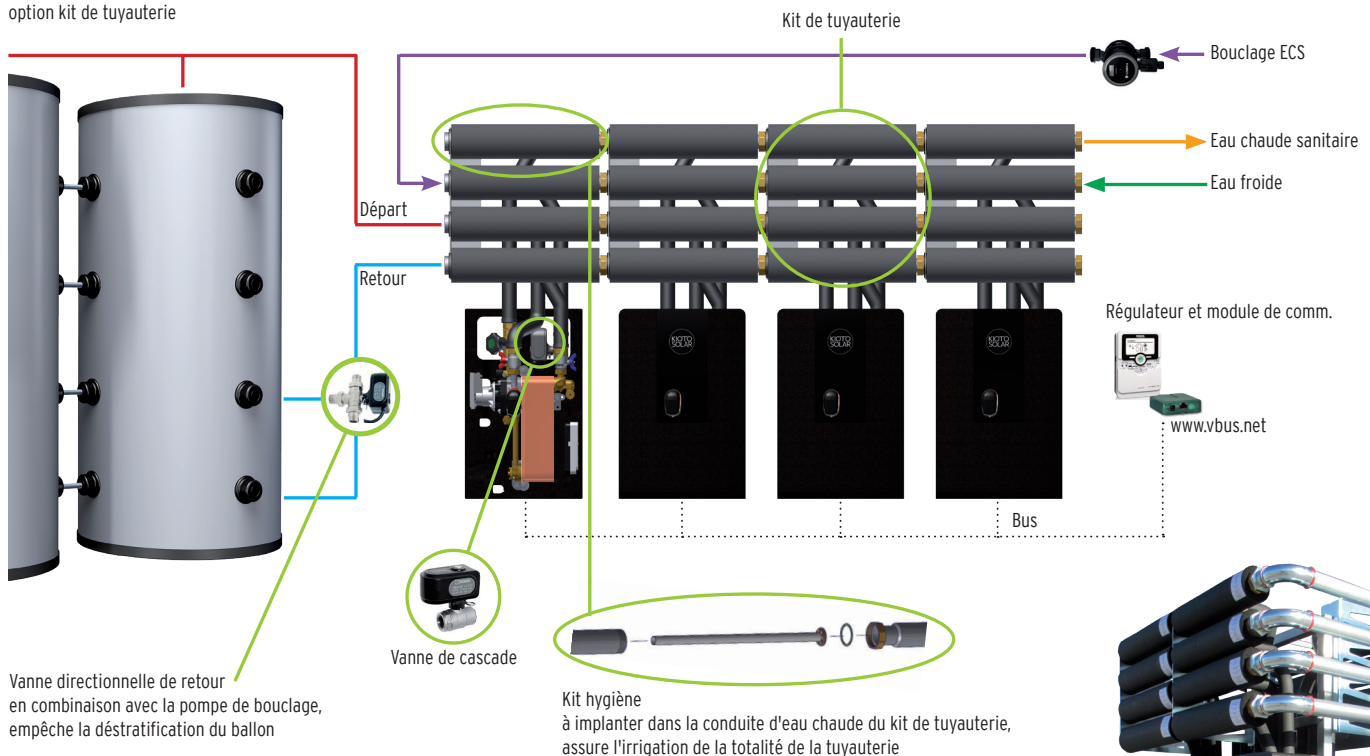


TABLE DE SÉLECTION

	Logement collectif (Nb de logements)	Hôtel (Nbre de lits)	Installations sportives (Nbre de douches)
Cascade de 2 modules 80l/mn	20	20	6
Cascade de 3 modules 120l/mn	25 - 40	30 - 50	10 - 15
Cascade de 4 modules 160l/mn	50 - 70	60 - 120	20
	Points de puisage: 1 x douche 1 x lavabo 1 x évier	Points de puisage: 1 x douche 1 x lavabo	Douches: 100 % de simultanéité

FRESH TOWER

pré-câblé et pré-monté

sur châssis, y compris tuyauterie, kit hygiène, vannes de cascade, régulateur et module de communication

