

# ACTIVE SWITCH

INSTALLATION POUR L'UTILISATION DE L'EAU DE PLUIE AVEC COMMUTATION AUTOMATIQUE D'EAU DE VILLE



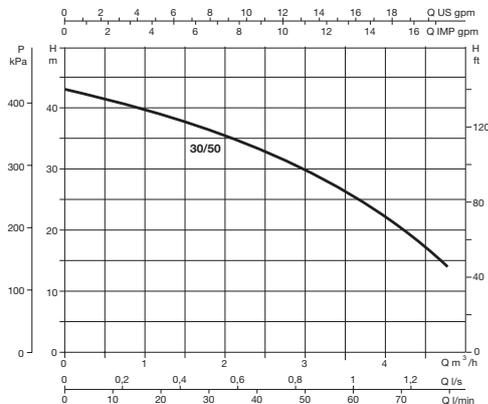
ACTIVE SWITCH

L'unité ACTIVE SWITCH sert à la gestion et à la distribution de l'eau de pluie, et se commute automatiquement sur le réseau d'eau de ville en cas de pénurie d'eau de pluie. Le système est composé d'une console en polyéthylène (PE) et d'une électropompe centrifuge du type ACTIVE EI 30/50M. L'installation comprend également une patte de fixation au mur et un capteur de niveau eau avec 20 m de câble.

Température ambiante: min +5°C - max +40°C  
 Débit max.: 80 l/min  
 Hauteur d'élévation max.: 42,2 m

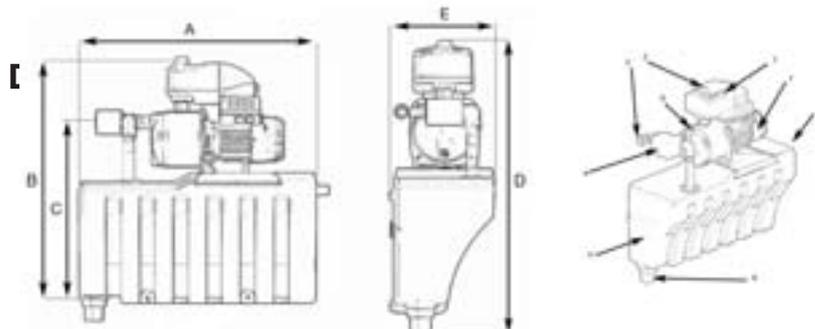
Température du liquide pompé : da +5°C a +35°C  
 Pression maximum du système: 6 bar (600 KPa)  
 Pression max. alimentation eau de ville: 4 bar (400 KPa)  
 H max. du point de puisage le plus haut: 15 m  
 Dimensions tuyau eau de ville : 3/4"  
 Dimension tuyau refoulement et aspiration: 1"  
 Dimension trop plein : DN50

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET HYDRAULIQUES



MODÈLE	ALIMENTATION 50 HZ	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES							CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES (N.2800 1/min)									
		N Roues	P1 max W	P2 Nomin. kW HP		In A	CONDENSATEUR μF VC		m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8
ACTIVE SWITCH 30/50	1X220-240V	3	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450	H (m)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14

## DIMENSIONS ET POIDS



1. panneau de commande pompe
2. sortie eau sous pression
3. aspiration du réservoir collecteur
4. vanne à 3 voies
5. réservoir collecteur eau de ville
6. évacuation siphon trop plein
7. pompe
8. entrée eau de ville
9. bouchon de remplissage pompe

### PANNEAU DE COMMANDE

MODÈLE	A	B	C	D	E	POIDS KG
ACTIVE SWITCH 30/50	650	666,5	501,5	731,5	260	18



ACTIVE SWITCH