



GRUNDFOS RMQ

Les systèmes RMQ garantissent aux points d'utilisation d'eau non-potable un approvisionnement sans rupture. Cette eau provient de la citerne d'eau de pluie. Lorsqu'elle est vide, le système bascule automatiquement sur l'eau de ville. Pour ce faire, il convient de disposer d'une bêche de disconnexion conforme à la norme EN1717. Les Systèmes RMQ de Grundfos détiennent ce dispositif et répondent à cette législation.

ATOUT PRODUIT :

- Gestion centralisée.

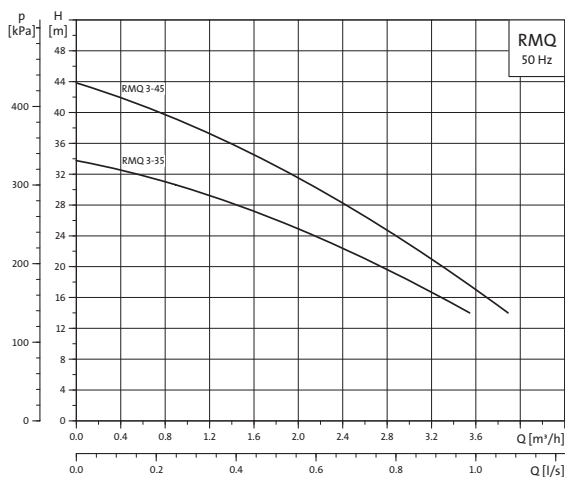
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	RACCORDS SORTIE REF.	POIDS NET (kg)
RMQ 3-45 B	96494921	1" M	24
RMQ 3-35 B	96494777	1" M	24
RMQ 3-45 A	96494778	1" M	24
RMQ 3-35 A	96494776	1" M	24

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

DÉSIGNATION	TENSION	P1 (W)	In (A)
RMQ 3-45 B	1 X 230 V	<1000*	4,5
RMQ 3-35 B	1 X 230 V	850	4,0
RMQ 3-45 A	1 X 230 V	<1000*	4,5
RMQ 3-35 A	1 X 230 V	850	4,0

* environ 800 W à 1 m³/h, environ 900 W à 3 m³/h

COURBES DE PERFORMANCE



DÉSIGNATION	m ³ /h	0	1	2	3
RMQ 3-35	mCE	36	30	25	18
RMQ 3-45	mCE	45	38	31	23



INSTALLATION RÉCUPÉRATION DE L'EAU DE PLUIE

SYSTÈME AUTOMATIQUE CENTRALISÉ

- pour habitations privées et résidences secondaires
- pour toute installation domestique utilisant 2 sources d'alimentation dont basculement sur réseau d'eau potable (exemple eau de pluie, eau de puits avec appoint réseau)

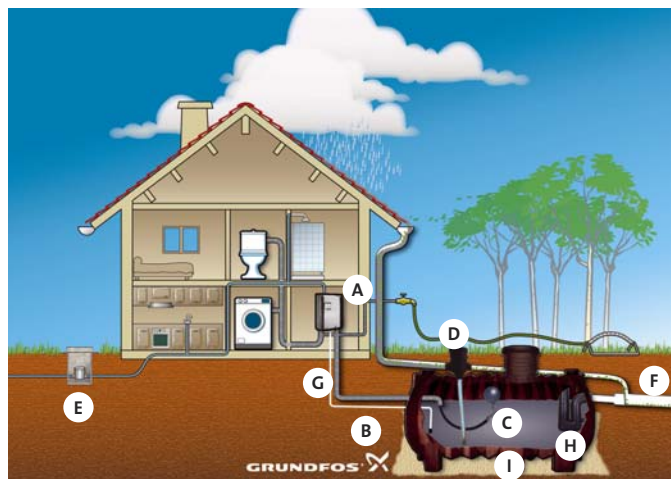
CONSTRUCTION

- Pompe type MQ
- Vanne 3 Voies
- Unité de contrôle
- Bêche de disconnexion
- Chassis et couvercle
- Fixation murale

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	RMQ A (AVANCÉE)	RMQ B (BASIQUE)
Tension d'alimentation	1 X 240V, 50 Hz	
Tension de tolérance	-10% / +6%	
Indice de protection	IP 42	
Classe d'isolation	B	
Température du liquide	0° C à +35° C	
Température ambiante	0° C à +45° C	
Certification / Marquage	CE / EN1717	
Basculement automatique/manuel eau de pluie - eau de ville	oui/oui	oui/oui
Renouvellement automatique tous les 30 jours du contenu de la bêche d'attente	oui	non
Affichage LED du niveau d'eau de pluie dans la citerne	oui	non
Alarme sonore /visuelle de défauts	oui/oui	non/oui
Remise à zéro automatique / manuelle de l'alarme	oui/oui	oui/oui
Pompe d'appoint en option	oui	non
Détecteur de reflux en option (en cas de crue dans les égouts)	oui	non
Signal "nettoyer le filtre"	oui	non

EXEMPLE D'INSTALLATION



A : RMQ - B : Electrode de niveau - C : Crépine flottante
 D : Filtre eau pluviale - E : Réseau eau potable - F : Réseau eau pluviale
 G : Eau pluviale filtrée - H : Trop plein - I : Cuve