



esybox max

WATER • TECHNOLOGY

SURPRESSEUR PERFORMANT



- Concept unique, intelligent, polyvalent et compact (H77xL38xP39cm)
- Moteur à aimant permanent refroidi par l'eau: silencieux et économe en énergie
- Convivial avec écran
- Construction modulaire jusqu'à 4 unités dans 1 groupe
- Pression constante réglable jusqu'à 12 bar
- Pressostat minimum intégré standard
- Interface optionnelle ESY I/O pour la communication avec BMS (GTC)
- Indice de protection: IP X5
- Température de l'eau jusqu'à 50° C, température ambiante jusqu'à 55° C
- Connexion WIFI intégrée



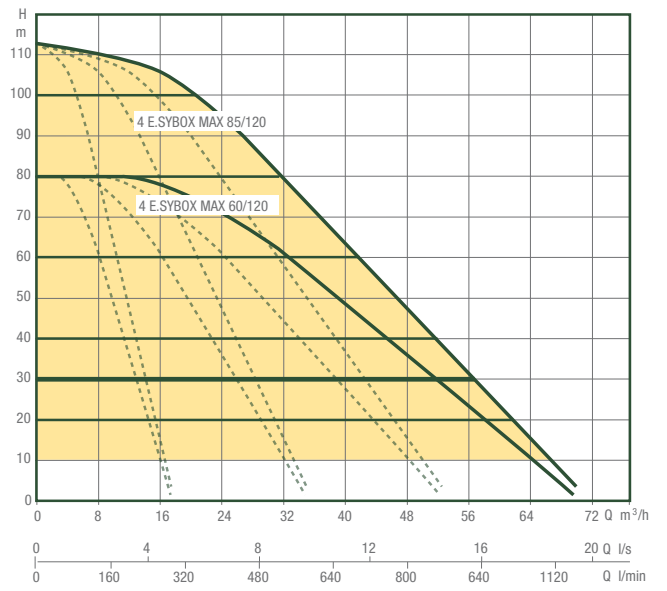
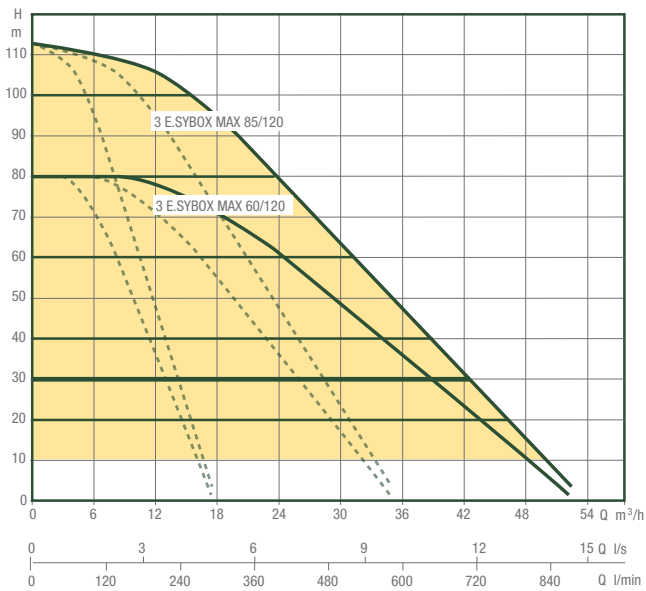
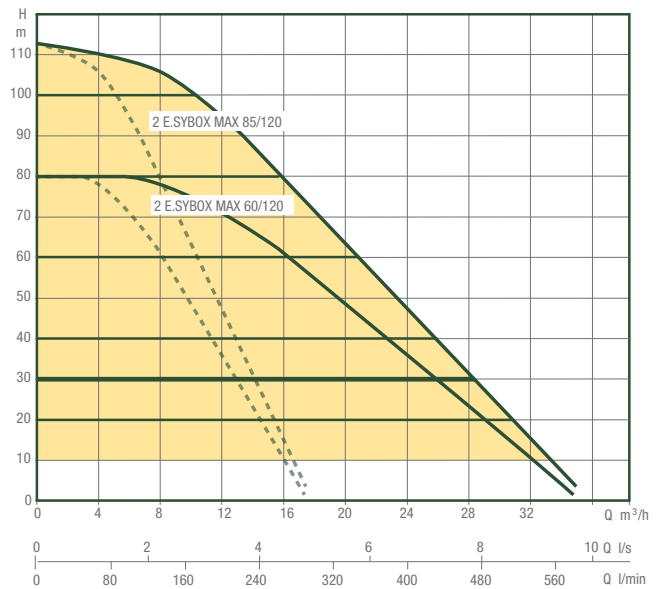
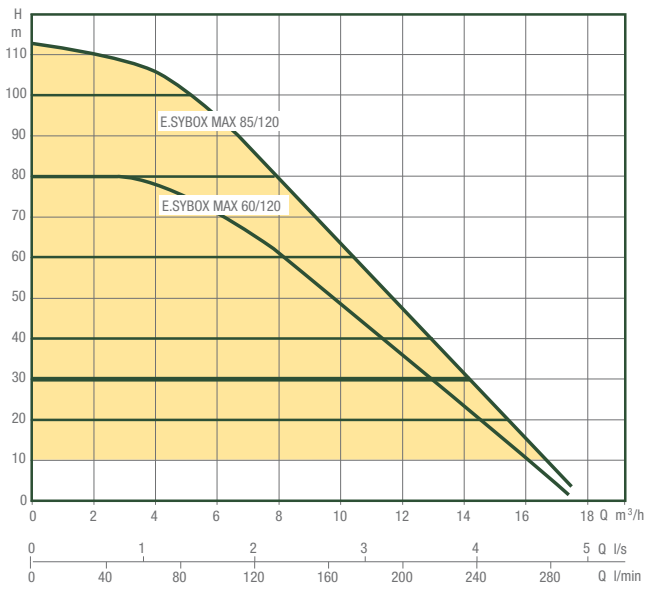
Les surpresseurs **DAB ESYBOX MAX** sont le dernier-né de la famille de pompes **ESYLINE** avec régulation de fréquence. Ils ont été spécifiquement développés pour des applications plus larges: grands immeubles, hôpitaux, hôtels, etc. L'ESYBOX MAX dispose déjà d'un **module WIFI** intégré, via une connexion directe ou à distance, vous pouvez prendre le contrôle total, depuis un smartphone, une tablette ou un PC. Il y a 2 puissances de moteur. La construction modulaire avec des moteurs et des socles séparés signifie qu'une installation de pompes multiples peut être installée sur site avec la possibilité d'assembler jusqu'à **4 pièces en même temps**. Tous les composants sont facilement accessibles, ce qui facilite grandement la maintenance. Les **moteurs à aimants permanents** sont refroidis à l'eau, ce qui les rend plus silencieux et plus écoénergétiques que les surpresseurs classiques à régulation de fréquence.

Il existe 3 modèles:

- ESYBOX MAX 60/120: 2.7kW max., en mono 230V ou tri 3x 400V
- ESYBOX MAX 85/120: 3.5kW max., en tri 3x 400V



MODÈLE	Q=m³/h	0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12,6	14,4	17,4
	Q=l/min	0	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
ESYBOX MAX 60/120 M	H (m)	80	79,5	77,1	73,4	68,5	62	55,5	48,2	41	30,5	21	4
ESYBOX MAX 60/120 T		80	79,5	77,1	73,4	68,5	62	55,5	48,2	41	30,5	21	4
ESYBOX MAX 85/120 T		113	110	106,5	101	93	84	75	65,5	56,7	43,5	31	8,5



OPTIONS:

ESY I/O

communication avec les systèmes BMS (GTC)



BOÎTIER DE COMMANDE

Boîte à fusibles, le type dépend de la configuration de la pompe

