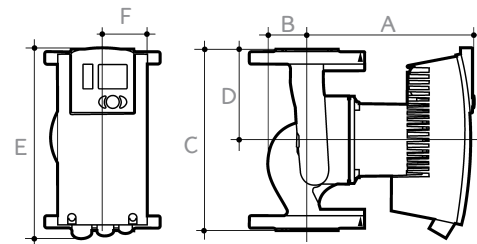
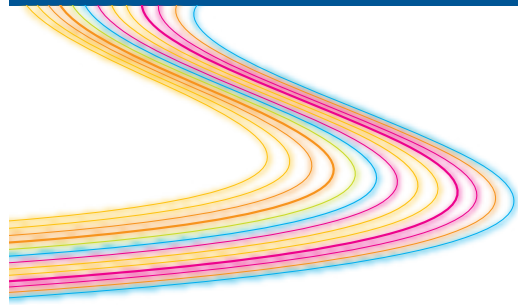
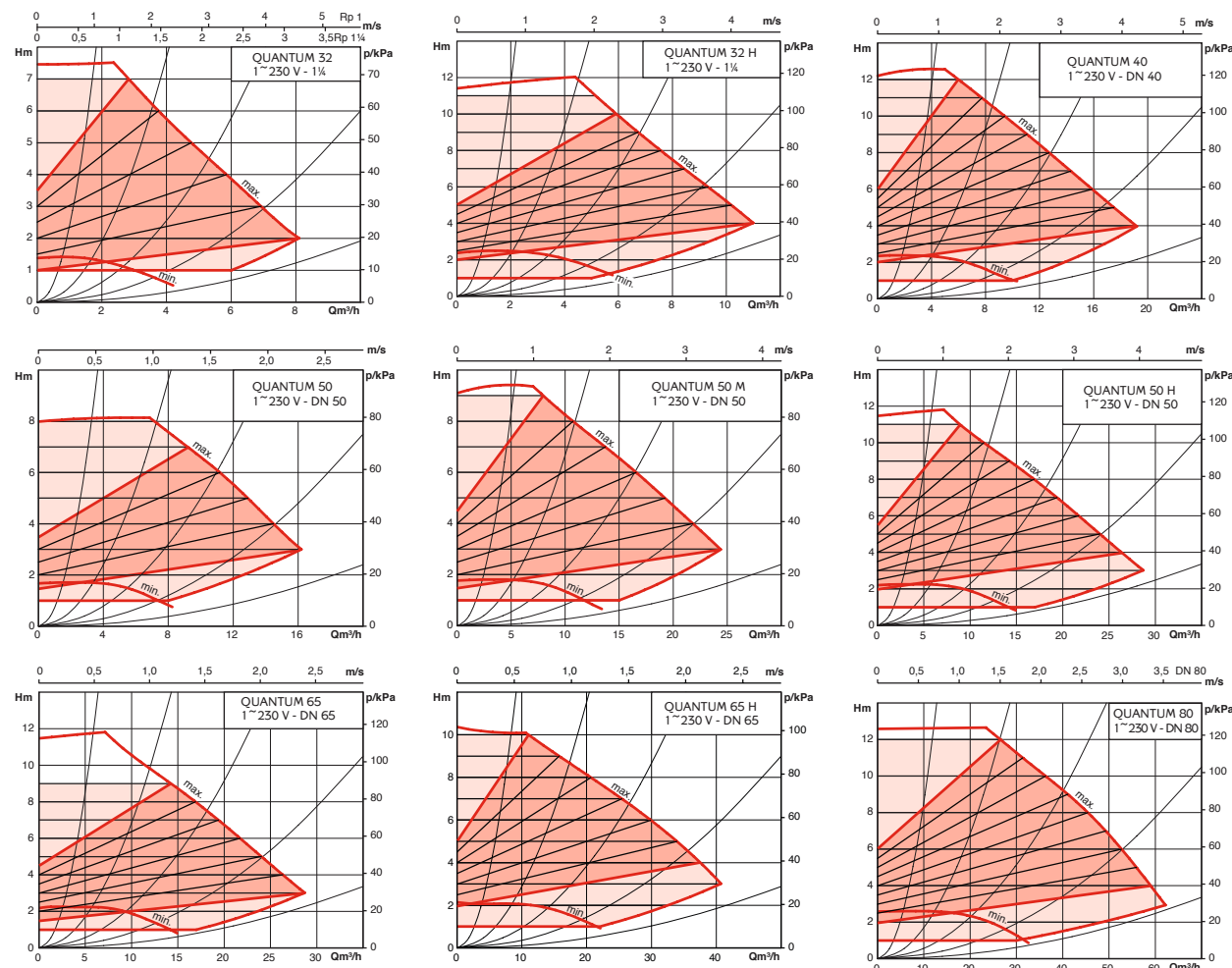


BAXI



Modelo	Tensión monofásica V	Velocidad r.p.m.	Intensidad nominal A 250V	Potencia absorbida W	Peso kg	Cotas en mm						
						A	B	C	D	E	F	∅
QUANTUM 32	220 - 230	1.400 - 3.700	0,13 - 1,20	9 - 130	4,2	182	43	180	90	203	49	1 1/4"
QUANTUM 32 H	220 - 230	1.400 - 4.800	0,22 - 1,37	12 - 310	5,5	201	50	180	90	226	55	1 1/4"
QUANTUM 40	220 - 230	1.400 - 4.600	0,20 - 2,05	25 - 470	14,0	252	62	250	125	256	66	1 1/2"
QUANTUM 50	220 - 230	1.800 - 4.800	0,22 - 1,37	12 - 310	10,6	208	49	240	120	226	55	2"
QUANTUM 50 M	220 - 230	1.400 - 4.100	0,20 - 1,88	25 - 430	15,5	256	62	280	140	256	66	2"
QUANTUM 50 H	220 - 230	1.400 - 4.600	0,20 - 2,60	25 - 590	15,5	256	62	280	140	256	66	2"
QUANTUM 65	220 - 230	1.400 - 4.600	0,20 - 2,60	25 - 590	17,0	256	62	280	140	256	66	2 1/2"
QUANTUM 65 H	220 - 230	950 - 3.300	0,30 - 3,50	38 - 800	29,0	325	87	340	170	320	78	2 1/2"
QUANTUM 80	220 - 230	900 - 3.300	0,32 - 6,80	40 - 1.550	31,0	329	90	360	180	320	78	3"

Curvas características Serie Quantum



© Baxi Calefacción, S.L.U. (2013)



Quantum Eco y Quantum

Circuladores de alta eficiencia de acuerdo con la **Directiva ErP**, para instalaciones de calefacción



BAXIROCA
Tel. 902 89 80 00
www.baxi.es/profesional/informacion@baxi.es

Síguenos en:



BAXIROCA

BAXI

la nueva calefacción

El objetivo de la Directiva ErP es contribuir a la protección del ambiente a través de la reducción del consumo de energía, mediante la mejora del rendimiento energético de los Productos relacionados con la Energía, teniendo en cuenta los impactos sobre el ambiente durante todas las fases de la vida del producto.

ENTRADA EN VIGOR DE LA DIRECTIVA ErP: 1 de Enero de 2013.

Los circuladores QUANTUM ECO y QUANTUM cumplen con la Directiva ErP, disponiendo todos ellos de un Índice de Eficiencia Energética IEE $\leq 0,23$. El índice de referencia para los circuladores más eficientes es IEE $\leq 0,20$.

QUANTUM ECO y QUANTUM: el rendimiento que le permite obtener los mayores ahorros.

Ventajas para el usuario

Alto rendimiento

- Gracias a la velocidad variable, QUANTUM CD y QUANTUM se adaptan exactamente a las necesidades de la instalación, obteniéndose un ahorro energético de hasta el 80%.
- Circuladores de rotor húmedo con la tecnología ECM (Electronic Commutated Motor).
- Dos modos de funcionamiento con $\Delta p-v$ (presión variable), recomendada para instalaciones con grifería termostática, o bien con velocidad fija a seleccionar entre tres curvas posibles (QUANTUM ECO).
- Dos modalidades de funcionamiento automático (Δp constante - Δp variable) para una óptima adaptación a la instalación (QUANTUM).

Facilidad de instalación

- Caja de bornes de posiciones múltiples.
- Conexiones eléctricas fáciles y rápidas sin necesidad de herramientas (QUANTUM ECO).

Regulación simple

- 1 único botón de regulación (en QUANTUM ECO).
- Pantalla LCD indicando parámetros de funcionamiento.
- Escala de graduación precisa.
- Regulación automática día/noche (QUANTUM)

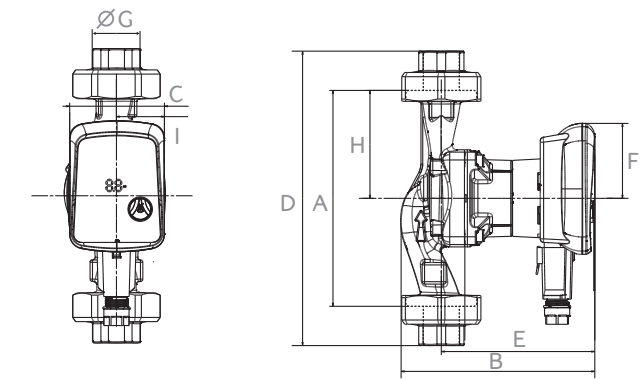
Confort

- Adaptan su funcionamiento a la demanda de calefacción.
- Ideales para radiadores equipados con grifería termostática y suelo radiante.

Silencio

- Limitan los ruidos de circulación del agua en las instalaciones, ya que el caudal y la presión se ajustan a la demanda de los radiadores.

Dimensiones y características técnicas



Modelo	Tensión monofásica V	Velocidad r.p.m.	Intensidad nominal A 230V	Potencia absorbida W	Peso kg	Cotas en mm								
						A	B	C	D	E	F	ØG	H	I
QUANTUM ECO MYL 30	220 - 230	800 - 3.600	0,04 - 0,26	4 - 20	2,9	130	161	79	185,5	127	62	1"	65	40
QUANTUM ECO 1025 1"	220 - 230	800 - 3.600	0,04 - 0,26	4 - 20	2,9	180	161	79	245,5	127	62	1"	90	40
QUANTUM ECO 1025 1 1/4"	220 - 230	800 - 3.600	0,04 - 0,26	4 - 20	2,9	180	161	79	245,5	127	62	1 1/4"	90	40
QUANTUM ECO 1035 1"	220 - 230	800 - 4.700	0,04 - 0,44	4 - 40	2,9	180	161	79	245,5	127	62	1"	90	40
QUANTUM ECO 1035 1 1/4"	220 - 230	800 - 4.700	0,04 - 0,44	4 - 40	2,9	180	161	79	245,5	127	62	1 1/4"	90	40
QUANTUM ECO 1045	220 - 230	800 - 5.000	0,04 - 0,66	4 - 75	3,1	180	170	79	245,5	136	62	1 1/4"	90	40

Curvas de Funcionamiento

Modo: Presión diferencial variable ($\Delta p-v$)

Modo: 3 velocidades fijas (c1, c2, c3)

