

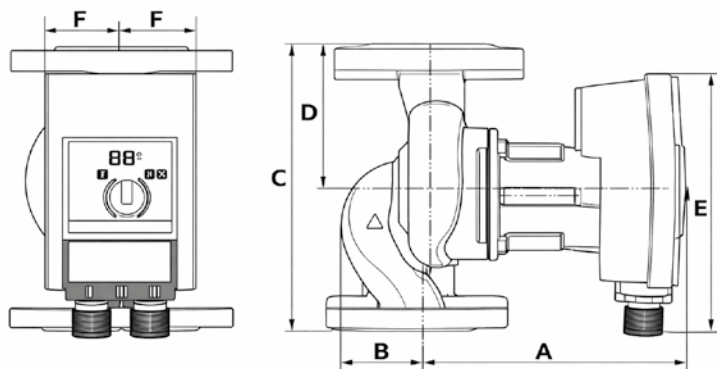
Quantum Eco

- Circuladores para instalaciones de calefacción y refrigeración.
- Los circuladores Quantum Eco cumplen con la Directiva ErP 2015, disponiendo todos ellos de un Índice de Eficiencia Energética IEE $\leq 0,23$. El índice de referencia para los circuladores más eficientes es IEE $\leq 0,2$.
- La gama de alta eficiencia Quantum Eco es una serie de circuladores de rotor húmedo con la tecnología ECM (Electronic Commutated Motor) con regulación de presión diferencial integrada.
- Principales ventajas de la regulación electrónica:
 - Ahorro energético y reducción de los costes de explotación.
 - Eliminación de los ruidos de flujo en instalaciones con llaves termostáticas, al adaptarse automáticamente su funcionamiento a las necesidades de la instalación.
 - Índice de protección eléctrica: IP X4D.
 - 2 modalidades de funcionamiento automático para una óptima adaptación a la instalación (ΔpC constante, y ΔpV variable).
- Se suministran los accesorios hidráulicos de conexión; juntas, bridas, contra bridas y tornillería.

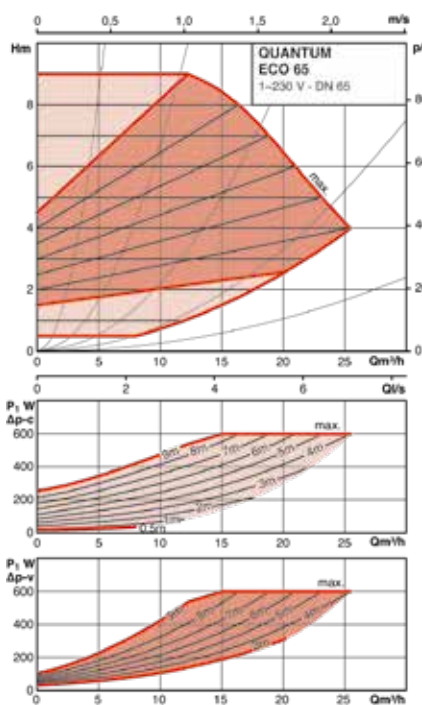


		65	65H	65S	80I	80
Q max	m³/h	25	40	50	40	55
H max	m.c.d.a	9	12	16	7	13
Rango T° trabajo	°C	-10 a 110	-10 a 110	-10 a 110	-10 a 110	-10 a 110
Presión máxima trabajo	bar	10	10	10	10	10
Diámetro nominal (DN)		2½"	2½"	2½"	3"	3"
Conexión tubería		Brida DN 65	Brida DN 65	Brida DN 65	Brida DN 80	Brida DN 80
Tensión	V	230 ~	230 ~	230 ~	230 ~	230 ~
Velocidad	r.p.m.	950 - 4000	800 - 2800	800 - 3400	900 - 2400	900 - 3300
Intensidad nominal 230V	A	0,17 - 2,65	0,3 - 3,5	0,3 - 6,4	0,3 - 3,5	0,3 - 6,8
Potencia absorbida	W	15 - 600	40 - 800	40 - 1450	40 - 800	40 - 1550
Peso	kg	16,1	25,8	27,5	29	30,4
A	mm	330	337	332	333	333
B	mm	57	70	66	84	84
C	mm	280	340	340	360	360
D	mm	140	170	170	180	180
E	mm	261	329	329	329	329
F	mm	71	87	87	87	87
Referencia		7504417	7504418	7504419	7504420	7504421
Precio		2.478 €	2.889 €	3.439 €	3.028 €	3.576 €

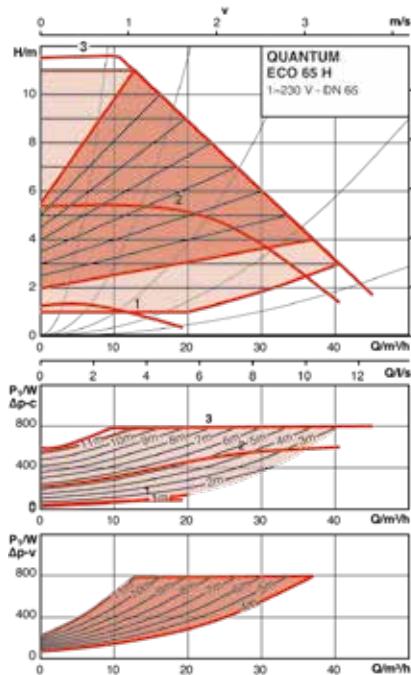
Quantum Eco 65, 65H, 65S, 80I y 80



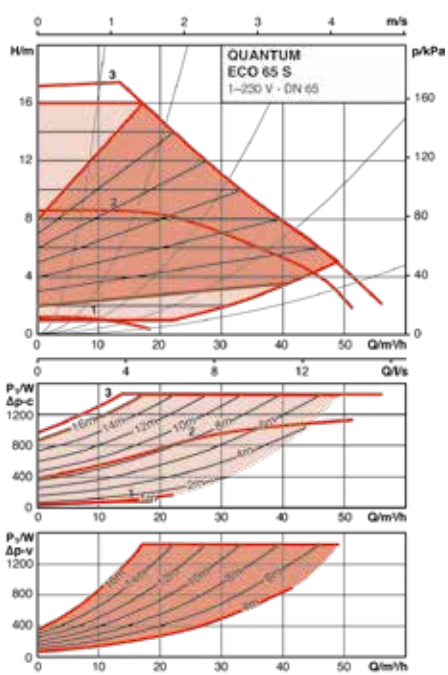
Quantum Eco 65



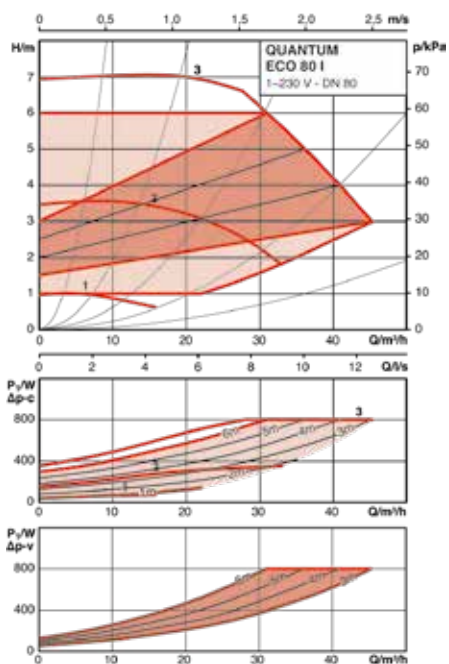
Quantum Eco 65H



Quantum Eco 65S



Quantum Eco 80I



Quantum Eco 80

