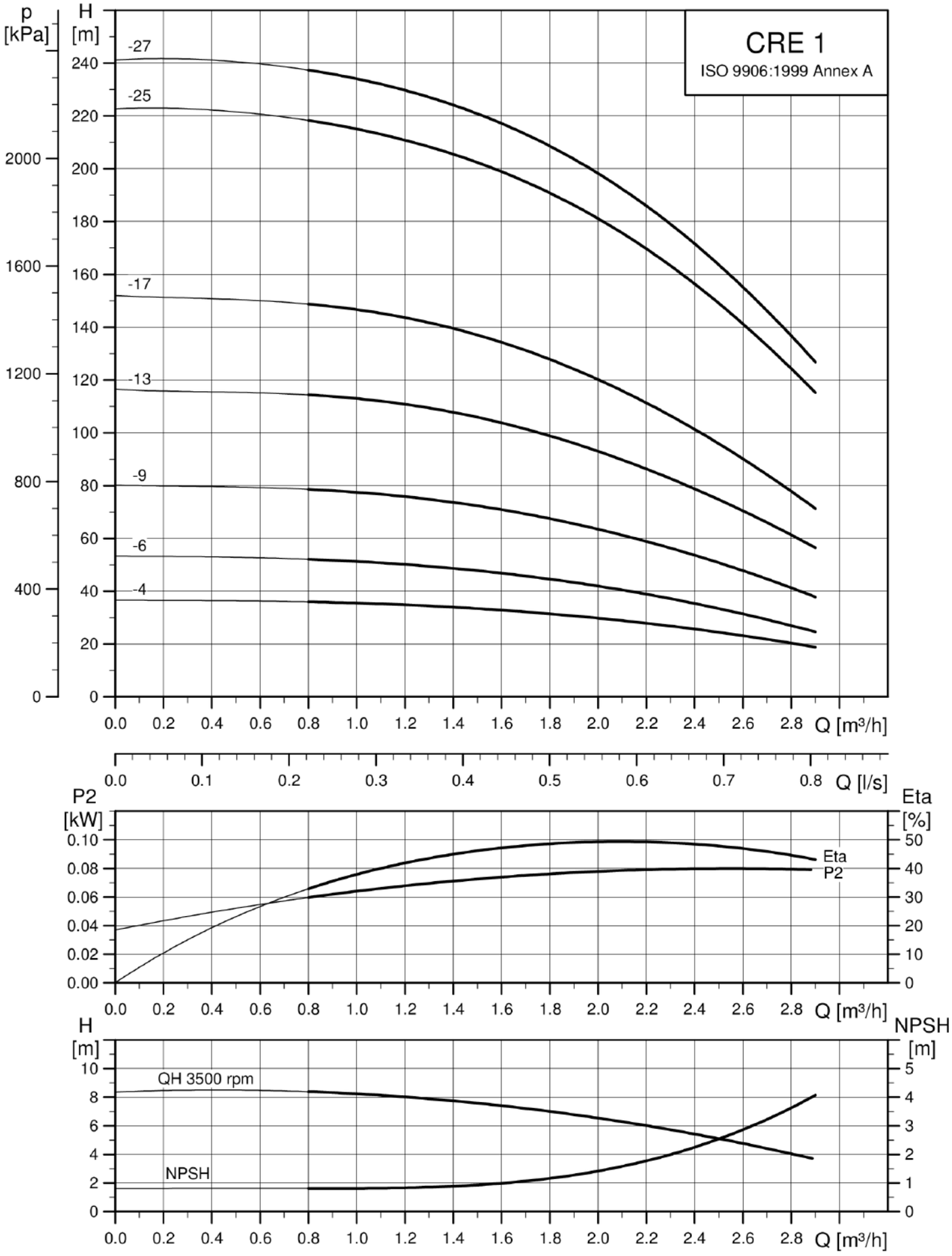
CRE 1


CRE 1
ISO 9906:1999 Annex A
p [kPa]
H [m]
-27
-25
-17
-13
-9
-6
-4
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta
P2
H [m]
NPSH [m]
QH 3500 rpm
NPSH

CRE 1: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

IE5

Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones A:	Bridas ovaladas Rp1
	Presión máx. funcionamiento: 16 bar
Conexiones FGJ:	Bridas DIN/ANSI/JIS DN25/DN32
	Presión máx. funcionamiento: 25 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

4

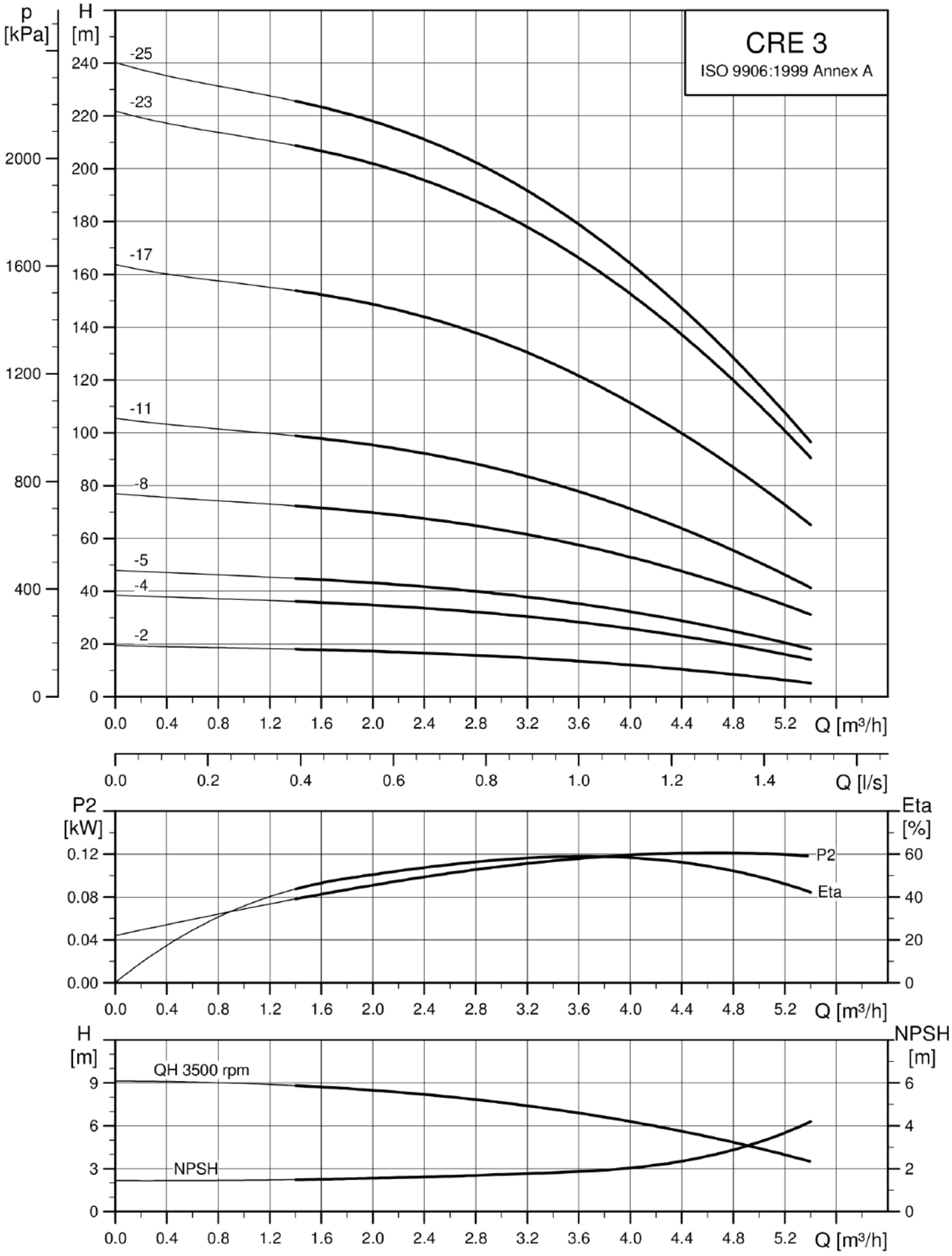
MPG 23

				A	FGJ
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código	Código
1 x 200-240 V					
HQQE	0.37		**CRE 1-4 A**	98389277	98389291
	0.37	•	**CRE 1-4 N**	98389310	98389315
	0.55		**CRE 1-6 A**	98389279	98389292
	0.55	•	**CRE 1-6 N**	98389311	98389316
	0.75		**CRE 1-9 A**	98389280	98389293
	0.75	•	**CRE 1-9 N**	98389312	98389317
	1.10		**CRE 1-13 A**	98389289	98389294
	1.10	•	**CRE 1-13 N**	98389313	98389318
	1.50		**CRE 1-17 A**	98389290	
	1.50	•	**CRE 1-17 N**	98389314	
3 x 380-500 V					
HQQE	1.50		**CRE 1-17 A**	98389302	98389308
	1.50	•	**CRE 1-17 N**	98389334	98389340
	2.20		**CRE 1-25 A**		98389309
	2.20	•	**CRE 1-25 N**		98389342
	3.00		**CRE 1-27 A**		99072116
	3.00	•	**CRE 1-27 N**		99072117

Código **Producto en stock**

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

CRE 3


CRE 3
ISO 9906:1999 Annex A
p [kPa]
H [m]
-25
-23
-17
-11
-8
-5
-4
-2
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
P2
Eta
H [m]
NPSH [m]
QH 3500 rpm
NPSH

CRE 3: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

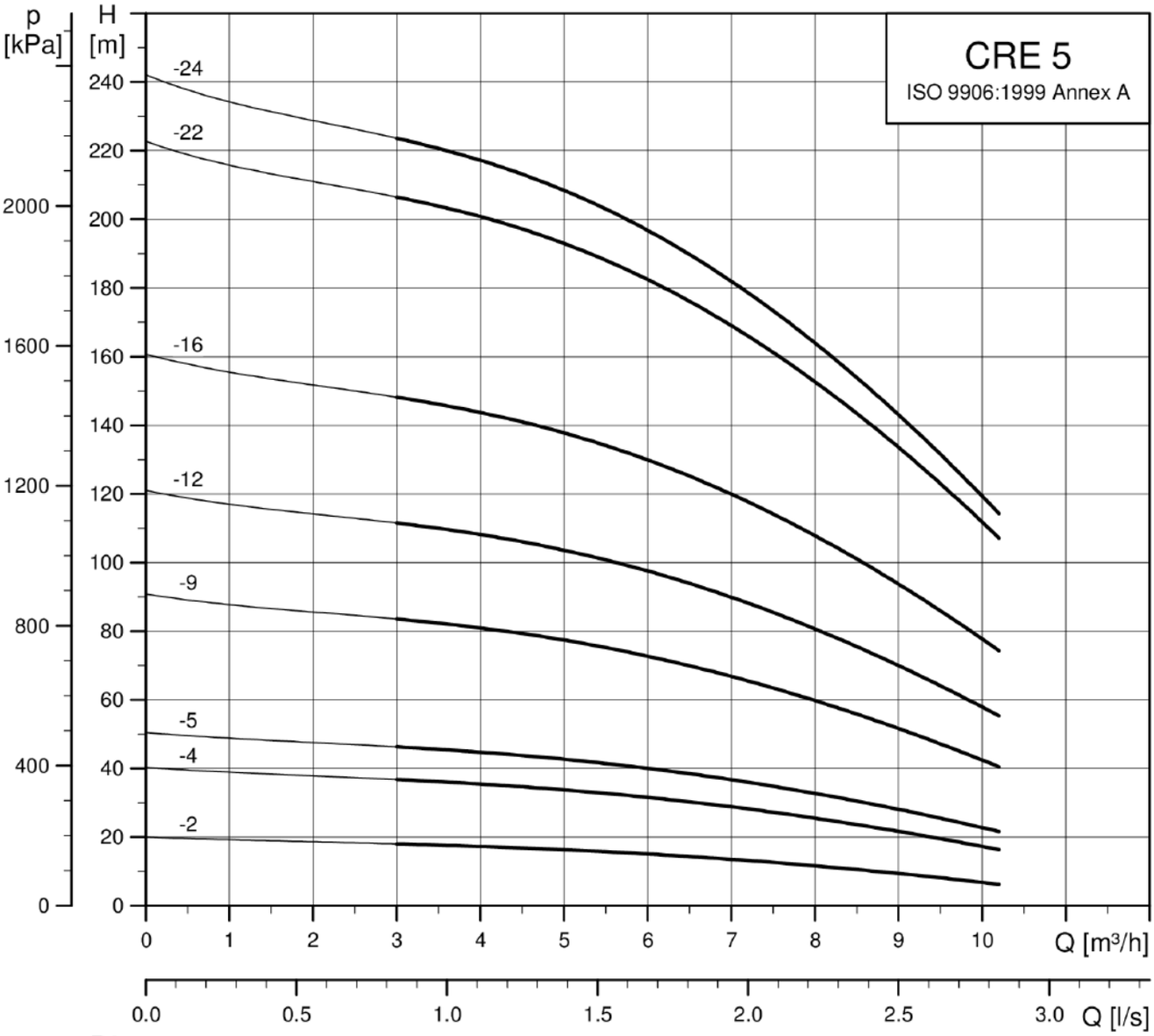
IE5

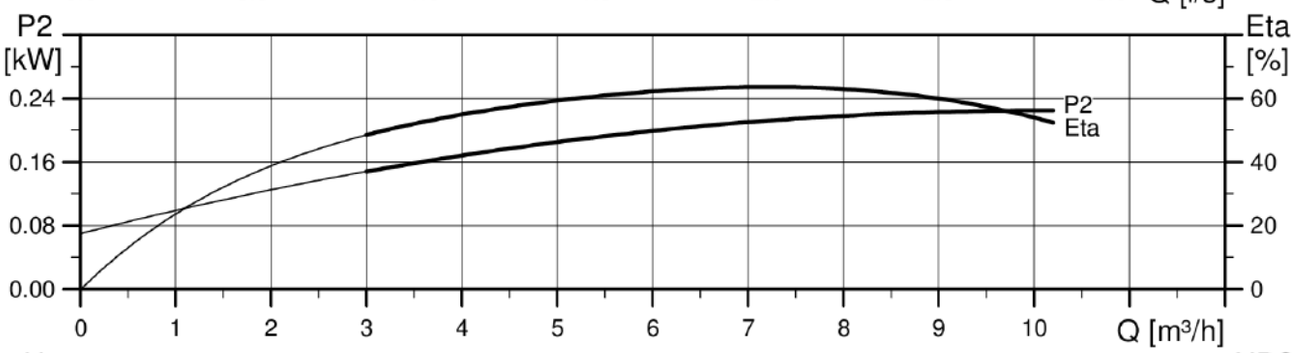
Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones A:	Bridas ovaladas Rp1
	Presión máx. funcionamiento: 16 bar
Conexiones FGJ:	Bridas DIN/ANSI/JIS DN25/DN32
	Presión máx. funcionamiento: 25 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

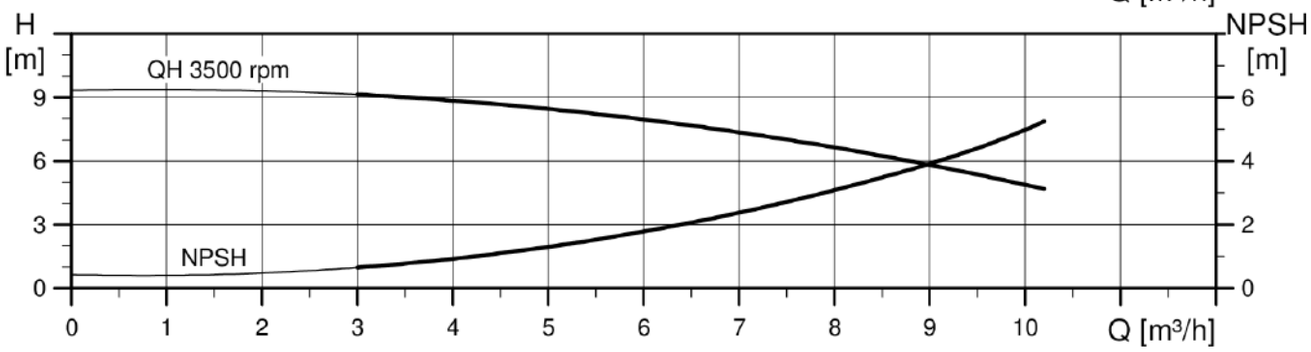
MPG 23

				A	FGJ
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código	Código
1 x 200-240 V					
HQQE	0.37		**CRE 3-2 A**	98389684	98389689
	0.37	•	**CRE 3-2 N**	98389705	98389710
	0.55		**CRE 3-4 A**	98389685	98389690
	0.55	•	**CRE 3-4 N**	98389706	98389711
	0.75		**CRE 3-5 A**	98389686	98389691
	0.75	•	**CRE 3-5 N**	98389707	98389712
	1.10		**CRE 3-8 A**	98389687	98389692
	1.10	•	**CRE 3-8 N**	98389708	98389713
	1.50		**CRE 3-11 A**	98389688	98389693
	1.50	•	**CRE 3-11 N**	98389709	98389714
3 x 380-500 V					
HQQE	0.37		**CRE 3-2 A**	98389694	98389700
	0.37	•	**CRE 3-2 N**	98389715	98389721
	0.55		**CRE 3-4 A**	98389695	98389701
	0.55	•	**CRE 3-4 N**	98389716	98389722
	0.75		**CRE 3-5 A**	98389696	98389702
	0.75	•	**CRE 3-5 N**	98389717	98389723
	1.10		**CRE 3-8 A**	98389697	98389703
	1.10	•	**CRE 3-8 N**	98389718	98389724
	1.50		**CRE 3-11 A**	98389698	98389704
	1.50	•	**CRE 3-11 N**	98389719	98389725
	2.20		**CRE 3-17 A**		98389699
	2.20	•	**CRE 3-17 N**		98389720
	3.00		**CRE 3-23 A**		99072140
	3.00	•	**CRE 3-23 N**		99072144
	4.00		**CRE 3-25 A**		99072143
	4.00	•	**CRE 3-25 N**		99072145

CRE 5


CRE 5
ISO 9906:1999 Annex A
p [kPa]
H [m]
-24
-22
-16
-12
-9
-5
-4
-2
Q [m³/h]
Q [l/s]


P2 [kW]
Eta [%]
P2
Eta
Q [m³/h]


H [m]
NPSH [m]
QH 3500 rpm
NPSH
Q [m³/h]

CRE 5: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

IE5

Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones A:	Bridas ovaladas Rp1 1/4
	Presión máx. funcionamiento: 16 bar
Conexiones FGJ:	Bridas DIN/ANSI/JIS DN25/DN32
	Presión máx. funcionamiento: 25 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

4

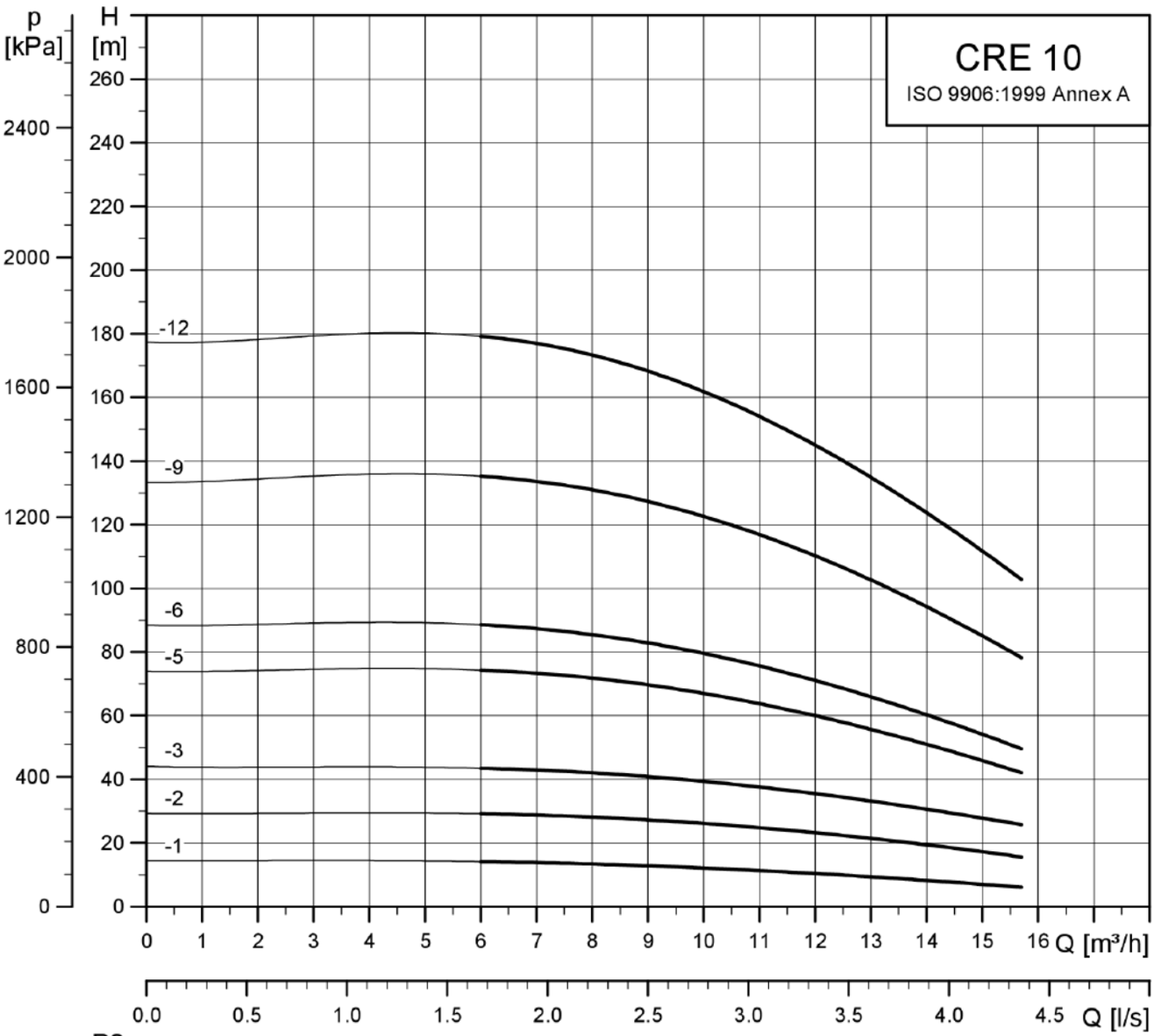
MPG 23

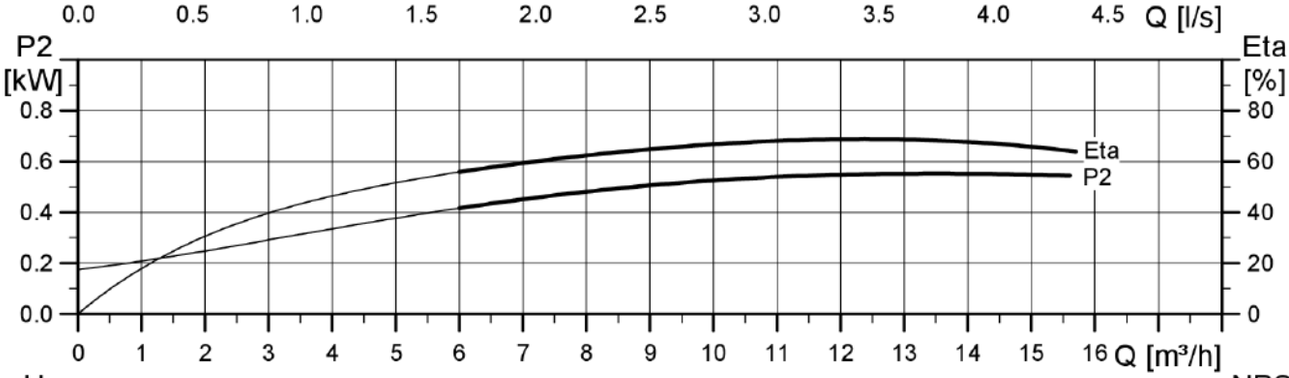
				A	FGJ
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código	Código
1 x 200-240 V					
HQQE	0.55		**CRE 5-2 A**	98390008	98390021
	0.55	•	**CRE 5-2 N**	98390032	98390036
	1.10		**CRE 5-4 A**	98390009	98390022
	1.10	•	**CRE 5-4 N**	98390033	98390037
	1.50		**CRE 5-5 A**	98390010	98390023
	1.50	•	**CRE 5-5 N**	98390035	98390038
3 x 380-500 V					
HQQE	0.55		**CRE 5-2 A**	98390024	98390028
	0.55	•	**CRE 5-2 N**	98390039	98390043
	1.10		**CRE 5-4 A**	98390025	98390029
	1.10	•	**CRE 5-4 N**	98390040	98390044
	1.50		**CRE 5-5 A**	98390026	98390030
	1.50	•	**CRE 5-5 N**	98390041	98390045
	2.20		**CRE 5-9 A**	98390027	98390031
	2.20	•	**CRE 5-9 N**	98390042	98390046
	3.00		**CRE 5-12 A**	99072187	99072192
	3.00	•	**CRE 5-12 N**	99072201	99072203
	4.00		**CRE 5-16 A**	99072191	99072193
	4.00	•	**CRE 5-16 N**		99072204
	5.50		**CRE 5-22 A**		99072199
	5.50	•	**CRE 5-22 N**		99072205
	7.50		**CRE 5-24 A**		99075977
	7.50	•	**CRE 5-24 N**		99075978

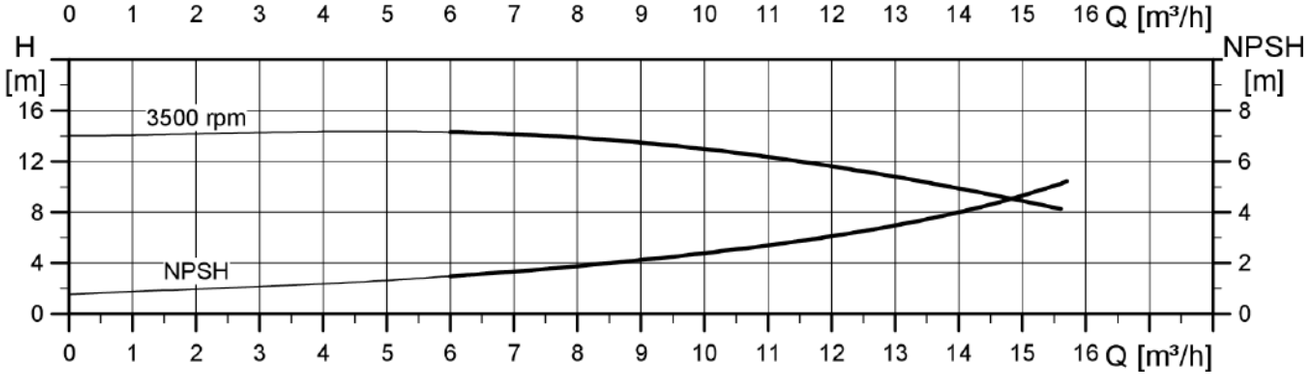
Código **Producto en stock**

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

CRE 10


CRE 10
ISO 9906:1999 Annex A
p [kPa]
H [m]
-12
-9
-6
-5
-3
-2
-1
Q [m³/h]
Q [l/s]


P2 [kW]
Eta [%]
Eta
P2
Q [m³/h]


H [m]
NPSH [m]
3500 rpm
NPSH
Q [m³/h]

CRE 10: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

IE5

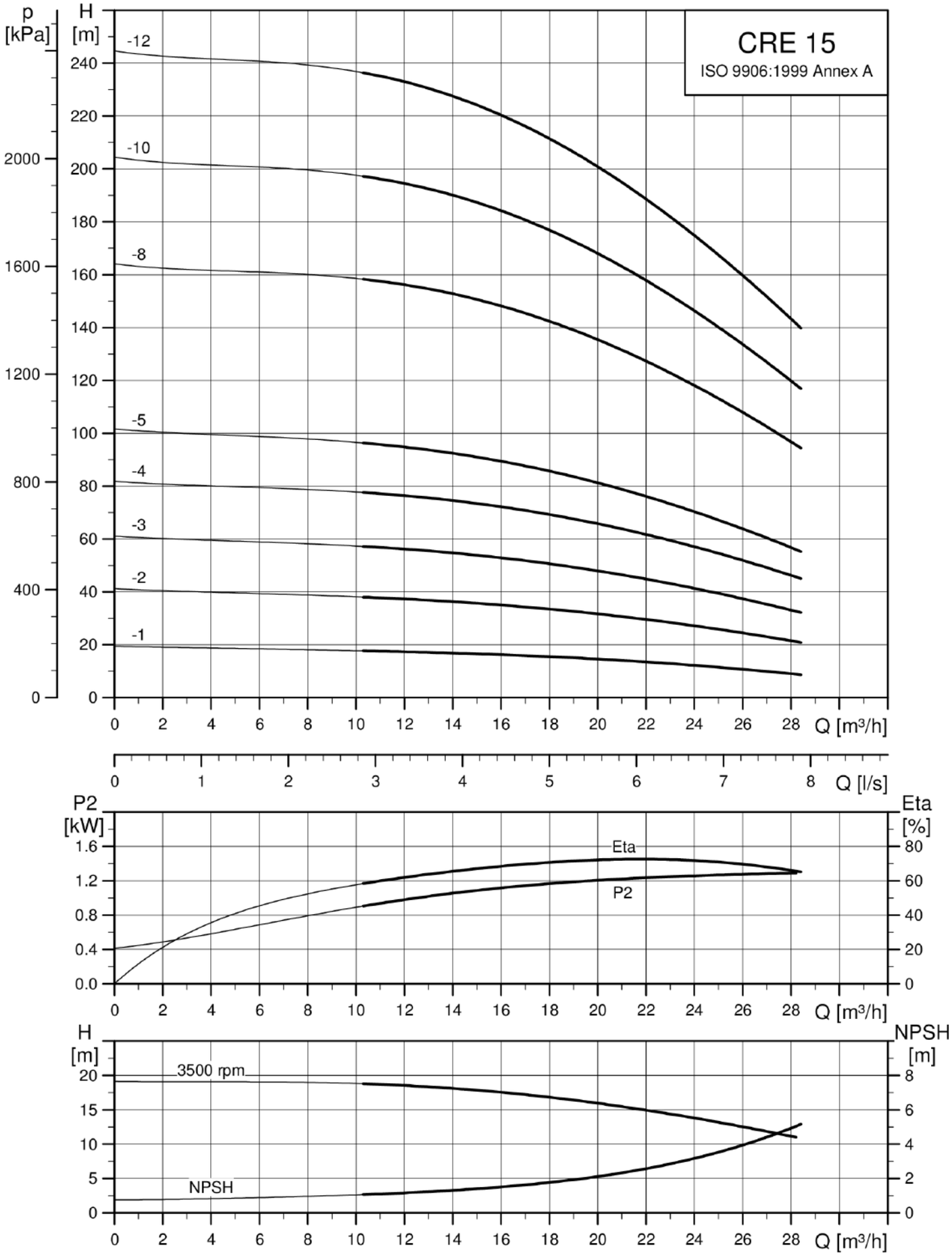
Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones A:	Bridas ovaladas Rp1 1/2
	Presión máx. funcionamiento: 16 bar
Conexiones FJ:	Bridas DIN/JIS DN40
	Presión máx. funcionamiento: [10-1 a 10-10]: 16 bar / [10-12 a 10-17]: 25 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

MPG 23

				A	FJ
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código	Código
1 x 200-240 V					
HQQE	0.75		**CRE 10-1 A**	98390236	98390238
	0.75	•	**CRE 10-1 N**	98390268	98390270
	1.50		**CRE 10-2 A**	98390237	98390240
	1.50	•	**CRE 10-2 N**	98390269	98390272
3 x 380-500 V					
HQQE	0.75		**CRE 10-1 A**	98390684	98390685
	0.75	•	**CRE 10-1 N**	98390686	98390688
	1.50		**CRE 10-2 A**	98390261	98390265
	1.50	•	**CRE 10-2 N**	98390273	98390276
	2.20		**CRE 10-3 A**	98390262	98390267
	2.20	•	**CRE 10-3 N**	98390274	98390277
	3.00		**CRE 10-5 A**	99071444	99071453
	3.00	•	**CRE 10-5 N**	99071457	99071459
	4.00		**CRE 10-6 A**	99071446	99071454
	4.00	•	**CRE 10-6 N**	99071458	99071461
	5.50		**CRE 10-9 A**	99071777	99071780
	5.50	•	**CRE 10-9 N**	99071788	99071789
	7.50		**CRE 10-12 A**		99071783
	7.50	•	**CRE 10-12 N**		99071790
	11.00		**CRE 10-17 A**		99071786
	11.00	•	**CRE 10-17 N**		99071791

Código **Producto en stock**

CRE 15


CRE 15
ISO 9906:1999 Annex A
p [kPa]
H [m]
-12
-10
-8
-5
-4
-3
-2
-1
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta
P2
H [m]
NPSH [m]
3500 rpm
NPSH

CRE 15: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

IE5

Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones A:	Bridas ovaladas Rp2
	Presión máx. funcionamiento: 10 bar
Conexiones F:	Bridas DIN DN50
	Presión máx. funcionamiento: [15-1 a 15-8]: 16 bar / [15-9 a 15-12]: 25 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

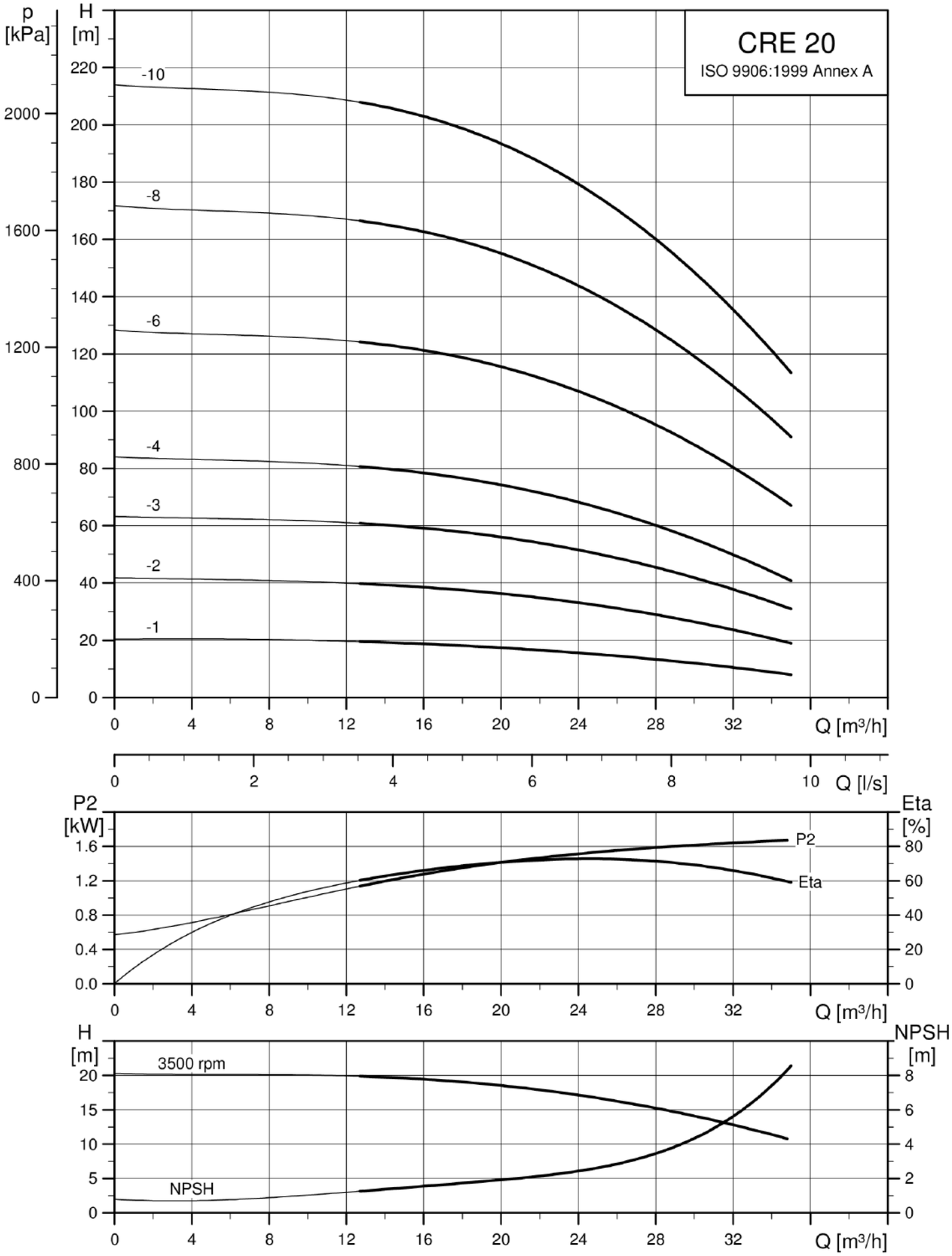
4

MPG 23

				A	F
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código	Código
1 x 200-240 V					
HQQE	1.50		**CRE 15-1 A**	98390710	98390711
	1.50	•	**CRE 15-1 N**	98390716	98390717
3 x 380-480 V					
HQQE	15.00		**CRE 15-10 A**		96514506
	15.00	•	**CRE 15-10 N**		96514575
	18.50		**CRE 15-12 A**		96514507
	18.50	•	**CRE 15-12 N**		96514576
3 x 380-500 V					
HQQE	1.50		**CRE 15-1 A**	98390713	98390714
	1.50	•	**CRE 15-1 N**	98390719	98390720
	3.00		**CRE 15-2 A**	99071509	99071524
	3.00	•	**CRE 15-2 N**	99071526	99071529
	4.00		**CRE 15-3 A**	99071512	99104276
	4.00	•	**CRE 15-3 N**	99071527	99071530
	5.50		**CRE 15-4 A**	99071857	99071862
	5.50	•	**CRE 15-4 N**	99071873	99071875
	7.50		**CRE 15-5 A**	99071860	99071863
	7.50	•	**CRE 15-5 N**	99071874	99071876
	11.00		**CRE 15-8 A**		99071870
	11.00	•	**CRE 15-8 N**		99071877

Código **Producto en stock**

CRE 20



Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

CRE 20: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

IE5

Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones A:	Bridas ovaladas Rp2
	Presión máx. funcionamiento: 10 bar
Conexiones F:	Bridas DIN DN50
	Presión máx. funcionamiento: [20-1 a 20-7]: 16 bar / [20-8 a 20-10]: 25 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	MGE de alta eficiencia conforme con **IE5** (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

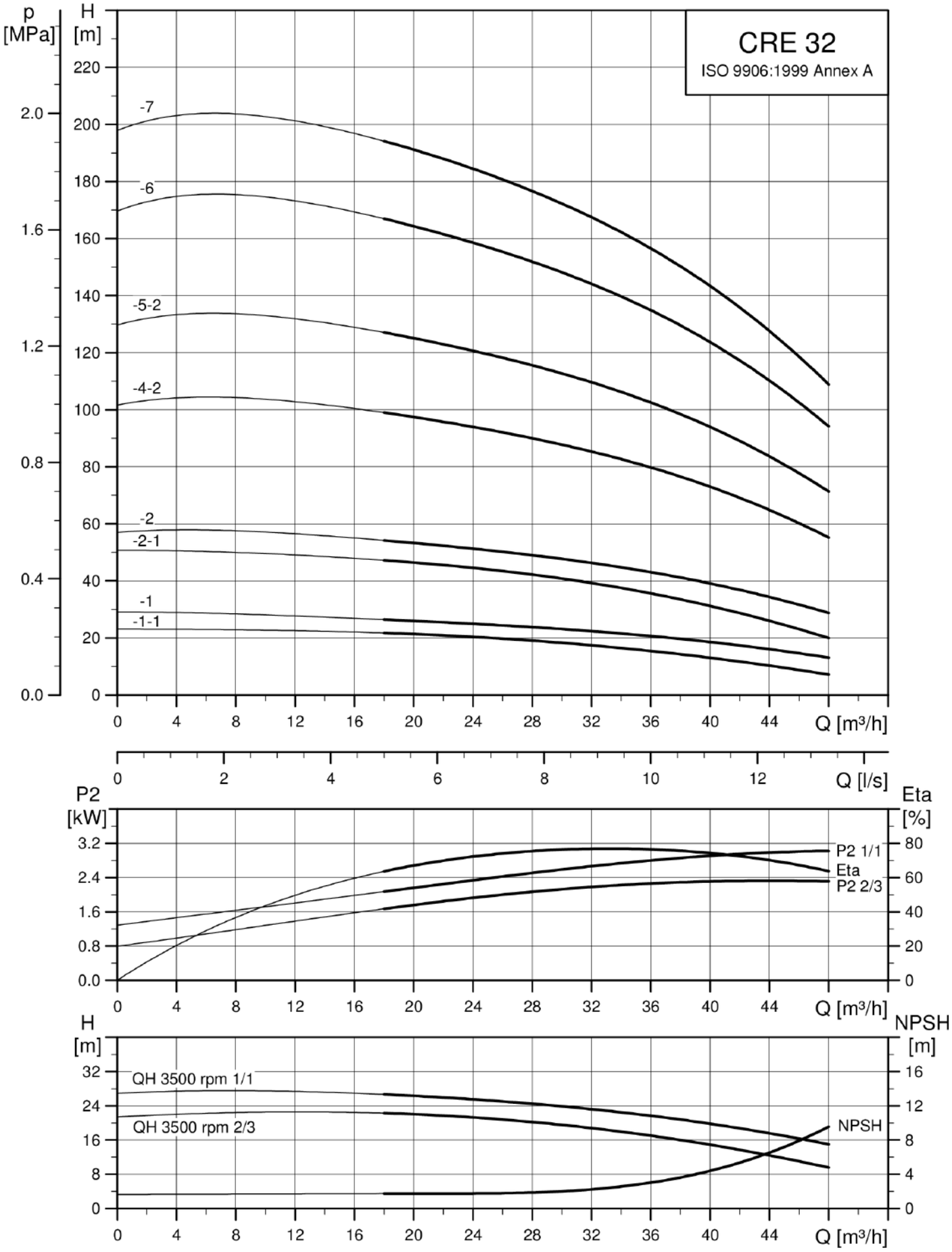
4

MPG 23

				A	F
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código	Código
3 x 380-480 V					
HQQE	15.00		**CRE 20-8 A**		96514642
	15.00	•	**CRE 20-8 N**		96514703
	18.50		**CRE 20-10 A**		96514643
	18.50	•	**CRE 20-10 N**		96514704
3 x 380-500 V					
HQQE	2.20		**CRE 20-1 A**	98390765	98390766
	2.20	•	**CRE 20-1 N**	98390768	98390769
	4.00		**CRE 20-2 A**	99071649	99071655
	4.00	•	**CRE 20-2 N**	99071664	99071668
	5.50		**CRE 20-3 A**	99071652	99071657
	5.50	•	**CRE 20-3 N**	99071665	99071669
	7.50		**CRE 20-4 A**	99071654	99071658
	7.50	•	**CRE 20-4 N**	99071666	99071670
	11.00		**CRE 20-6 A**		99071662
	11.00	•	**CRE 20-6 N**		99071671

Código **Producto en stock**

CRE 32


CRE 32
ISO 9906:1999 Annex A
p [MPa]
H [m]
-7
-6
-5-2
-4-2
-2
-2-1
-1
-1-1
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
P2 1/1
Eta
P2 2/3
H [m]
NPSH [m]
QH 3500 rpm 1/1
QH 3500 rpm 2/3
NPSH

CRE 32: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

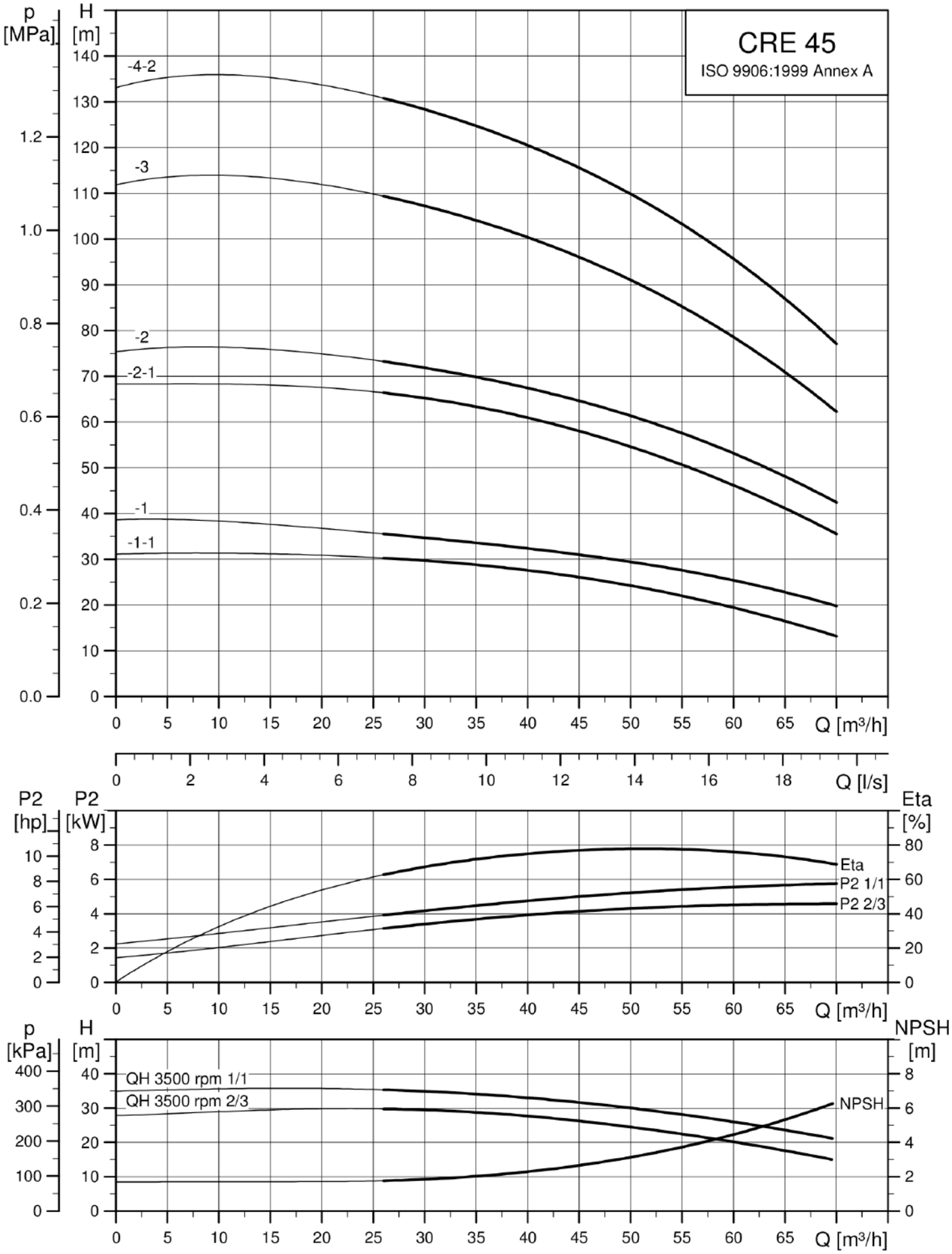
IE5

Temperatura del líquido:	-30 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones F:	Bridas DIN DN65
	Presión máx. funcionamiento: [32-1-1 a 32-5]: 16 bar / [32-6 a 32-7]: 30 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

MPG 23

Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	F Código
3 x 380-480 V				
HQQE	15.00		**CRE 32-5-2 A**	96122663
	15.00	•	**CRE 32-5-2 N**	96122671
	18.50		**CRE 32-6 A**	96122664
	18.50	•	**CRE 32-6 N**	96122672
	22.00		**CRE 32-7 A**	96122665
	22.00	•	**CRE 32-7 N**	96122673
3 x 380-500 V				
HQQE	2.20		**CRE 32-1-1 A**	98390932
	2.20	•	**CRE 32-1-1 N**	98390933
	3.00		**CRE 32-1 A**	99071938
	3.00	•	**CRE 32-1 N**	99071957
	5.50		**CRE 32-2-1 A**	99071942
	5.50	•	**CRE 32-2-1 N**	99071958
	7.50		**CRE 32-2 A**	99071953
	7.50	•	**CRE 32-2 N**	99071959
	11.00		**CRE 32-4-2 A**	99071955
	11.00	•	**CRE 32-4-2 N**	99071960

CRE 45


CRE 45
ISO 9906:1999 Annex A
p [MPa]
H [m]
-4-2
-3
-2
-2-1
-1
-1-1
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [hp]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta
P2 1/1
P2 2/3
p [kPa]
QH 3500 rpm 1/1
QH 3500 rpm 2/3
NPSH [m]
NPSH

CRE 45: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

IE5

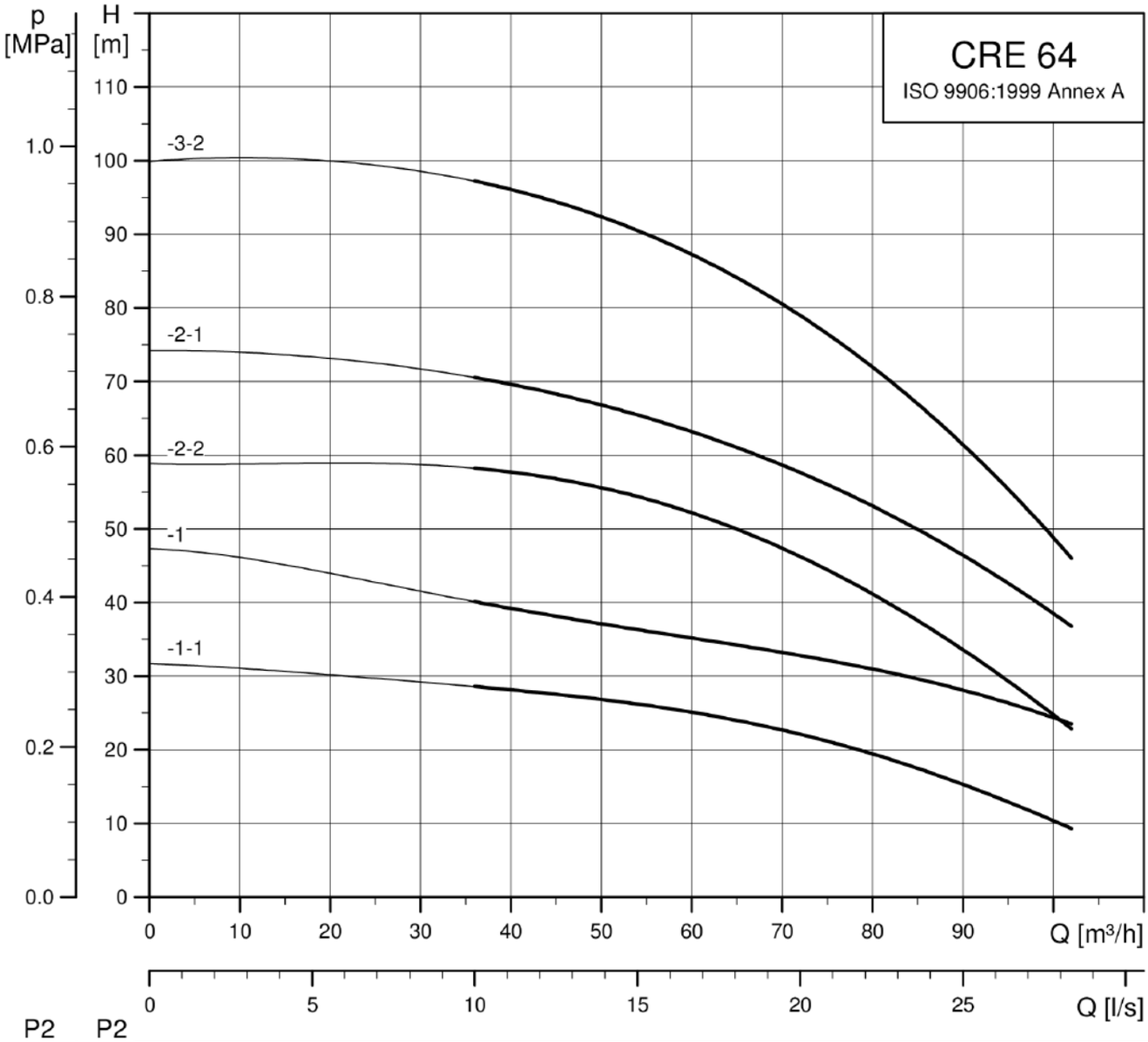
Temperatura del líquido:	-30 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones F:	Bridas DIN DN80
	Presión máx. funcionamiento: 16 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

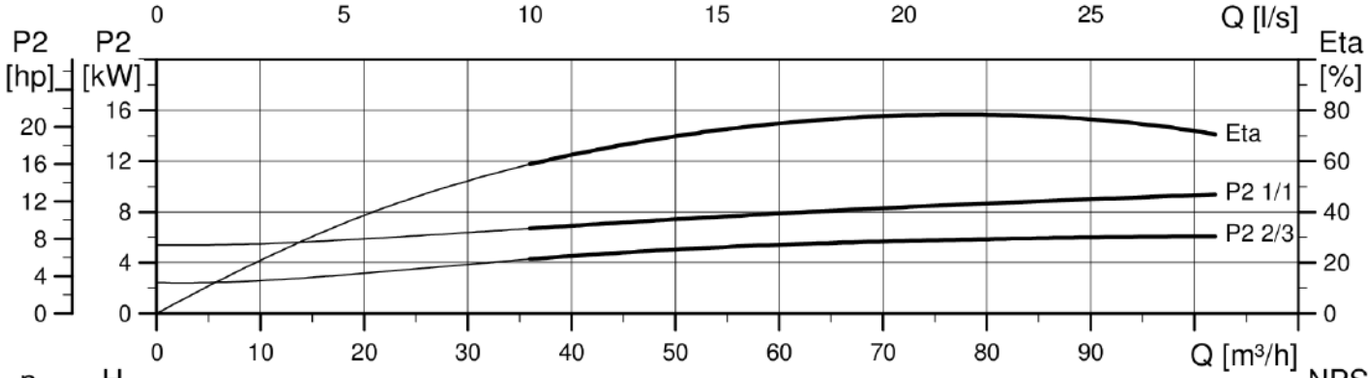
4

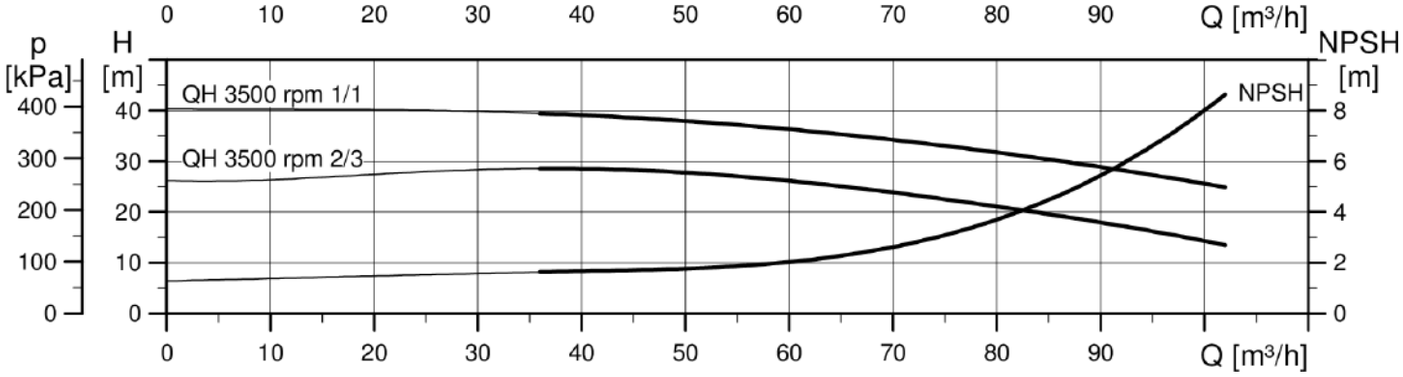
MPG 23

Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	F Código
3 x 380-480 V				
HQQE	15.00		**CRE 45-2 A**	96123405
	15.00	•	**CRE 45-2 N**	96123413
	18.50		**CRE 45-3 A**	96123406
	18.50	•	**CRE 45-3 N**	96123414
	22.00		**CRE 45-4-2 A**	96123407
	22.00	•	**CRE 45-4-2 N**	96123415
3 x 380-500 V				
HQQE	5.50		**CRE 45-1-1 A**	99072009
	5.50	•	**CRE 45-1-1 N**	99072016
	7.50		**CRE 45-1 A**	99072011
	7.50	•	**CRE 45-1 N**	99072017
	11.00		**CRE 45-2-1 A**	99072014
	11.00	•	**CRE 45-2-1 N**	99072019
	11.00		**CRE 45-2-2 A**	99072012
	11.00	•	**CRE 45-2-2 N**	99072018

CRE 64


CRE 64
ISO 9906:1999 Annex A
p [MPa]
H [m]
-3-2
-2-1
-2-2
-1
-1-1
Q [m³/h]
Q [l/s]


P2 [hp]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta
P2 1/1
P2 2/3
Q [m³/h]


p [kPa]
H [m]
NPSH [m]
QH 3500 rpm 1/1
QH 3500 rpm 2/3
NPSH
Q [m³/h]

CRE 64: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

GRUNDFOS iSOLUTIONS

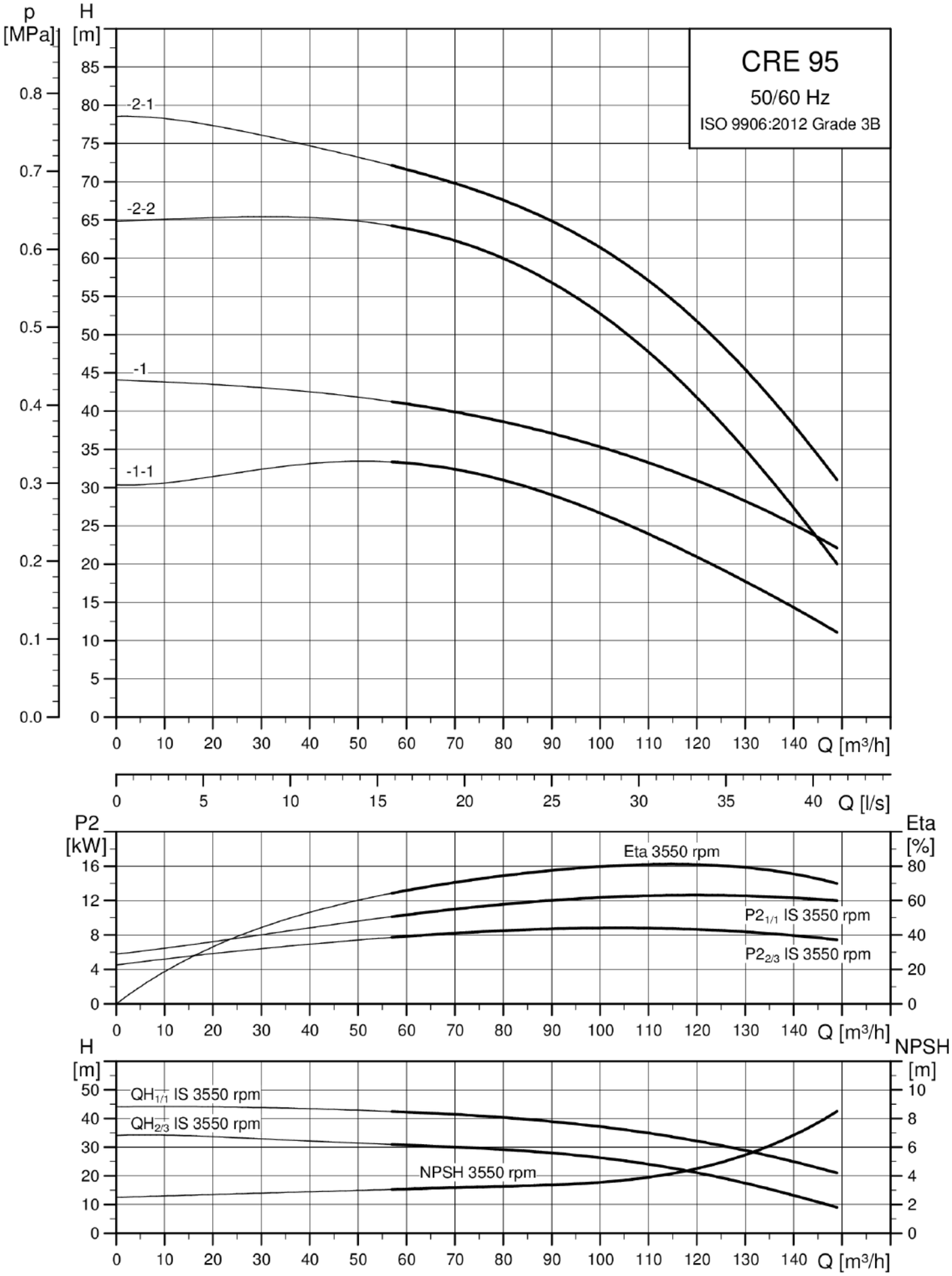
IE5

Temperatura del líquido:	-30 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre de cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones F:	Bridas DIN DN100
	Presión máx. funcionamiento: 16 bar
Clase de aislamiento:	F
Grado de protección:	IP 55
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia conformes con **IE5** como estándar (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control por móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

MPG 23

				F
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código
3 x 380-480 V				
HQQE	18.50		**CRE 64-2-1 A**	96123995
	18.50	•	**CRE 64-2-1 N**	96124000
	15.00		**CRE 64-2-2 A**	96123994
	15.00	•	**CRE 64-2-2 N**	96123999
	22.00		**CRE 64-3-2 A**	96123996
	22.00	•	**CRE 64-3-2 N**	96124001
3 x 380-500 V				
HQQE	7.50		**CRE 64-1-1 A**	99072057
	7.50	•	**CRE 64-1-1 N**	99072061
	11.00		**CRE 64-1 A**	99072059
	11.00	•	**CRE 64-1 N**	99072062

CRE 95


CRE 95
50/60 Hz
ISO 9906:2012 Grade 3B
p [MPa]
H [m]
-2-1
-2-2
-1
-1-1
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta 3550 rpm
P2 1/1 IS 3550 rpm
P2 2/3 IS 3550 rpm
H [m]
NPSH [m]
QH 1/1 IS 3550 rpm
QH 2/3 IS 3550 rpm
NPSH 3550 rpm

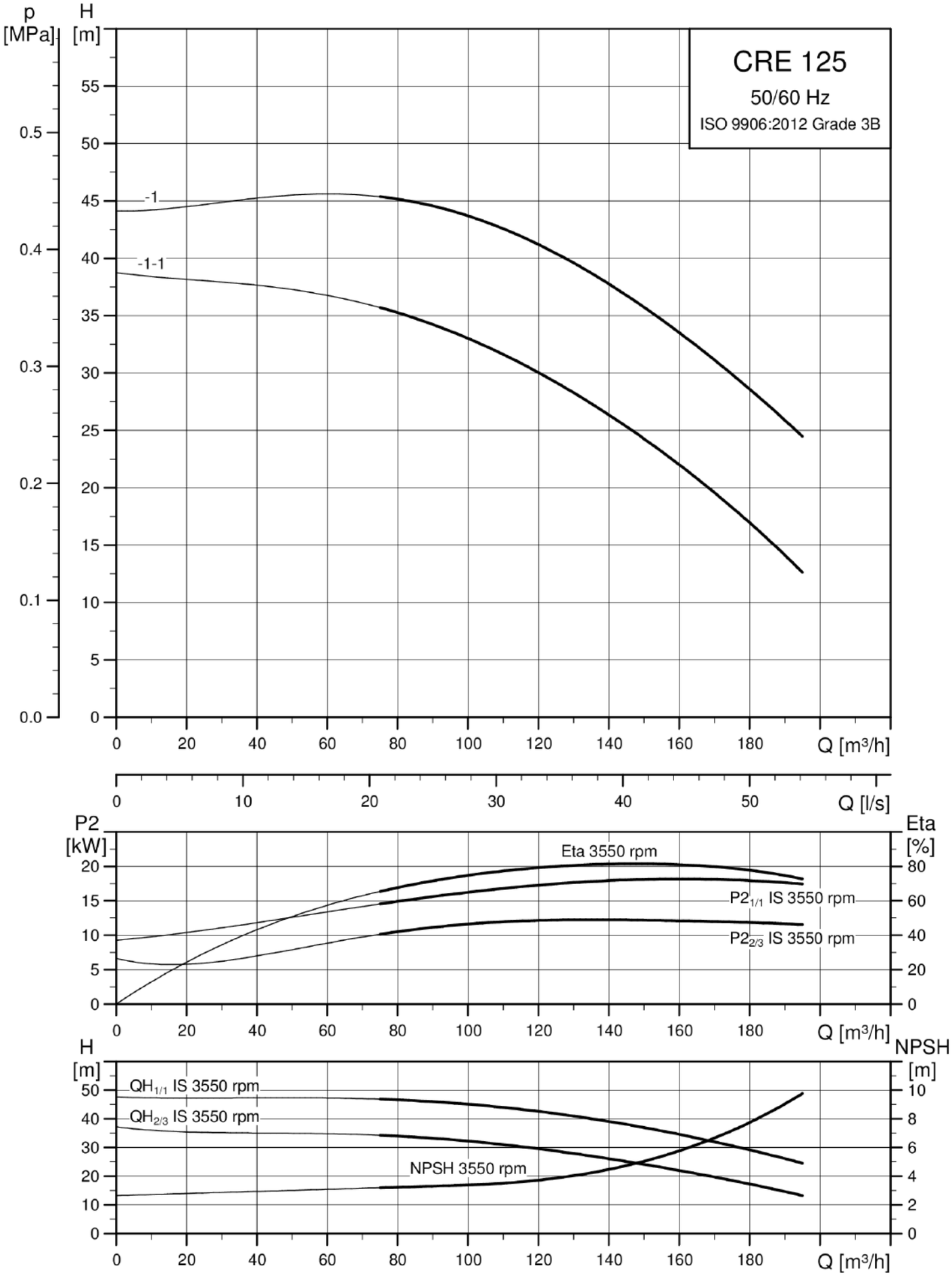
CRE 95: BOMBAS ELECTRÓNICAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA VERTICALES

Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones F:	bridas DIN DN100
	Presión máxima funcionamiento: 16 bar
Grado de protección:	IP 55
Grado de aislamiento:	F
Motor:	motores MGE de muy alta eficiencia IE5 (hasta 11kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control remoto:	GRUNDFOS GO
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

MPG 23

Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	F Código
3 x 380-480 V				
HQQE	15.00		**CRE 95-1 A**	99264358
	15.00	•	**CRE 95-1 N**	99264416
	18.50		**CRE 95-2-2 A**	99264359
	18.50	•	**CRE 95-2-2 N**	99264417
	22.00		**CRE 95-2-1 A**	99264360
	22.00	•	**CRE 95-2-1 N**	99264418
3 x 380-500 V				
HQQE	11.00		**CRE 95-1-1 A**	99264346
	11.00	•	**CRE 95-1-1 N**	99264415

CRE 125


CRE 125
50/60 Hz
ISO 9906:2012 Grade 3B
p [MPa]
H [m]
-1
-1-1
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta 3550 rpm
P2 1/1 IS 3550 rpm
P2 2/3 IS 3550 rpm
H [m]
NPSH [m]
QH 1/1 IS 3550 rpm
QH 2/3 IS 3550 rpm
NPSH 3550 rpm

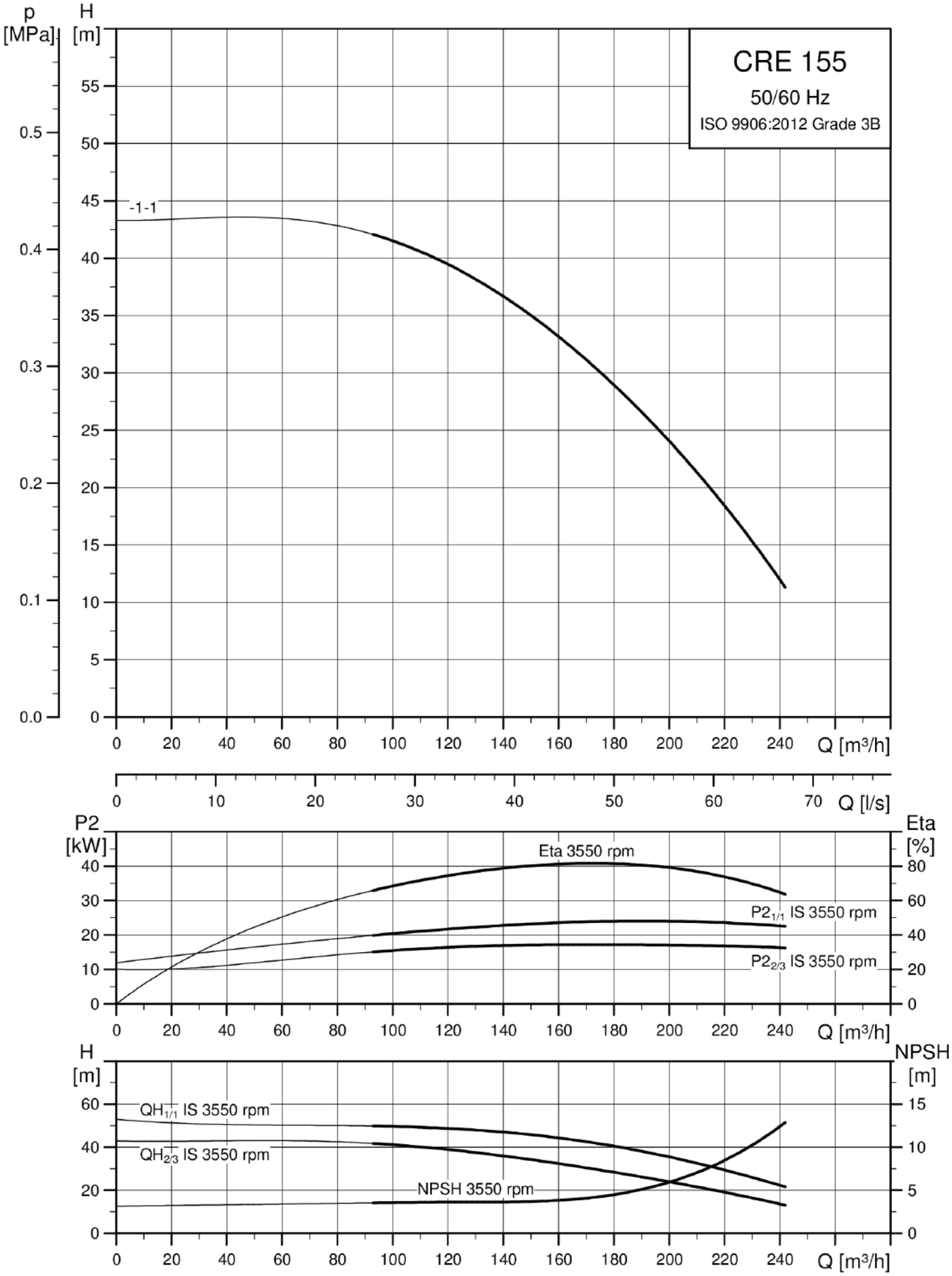
CRE 125: BOMBAS ELECTRÓNICAS MULTICELULARES VERTICALES

Temperatura del líquido:	-30 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones F:	bridas DIN DN150
	Presión máxima funcionamiento: 16 bar
Grado de protección:	IP 55
Grado de aislamiento:	F
Motor:	motores MGE de alta eficiencia IE3 (desde 15kW a 22kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control móvil:	GRUNDFOS GO remote
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

MPG 23

Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	F Código
3 x 380-480 V				
HQQE	15.00		**CRE 125-1-1 A**	99264393
	15.00	•	**CRE 125-1-1 N**	99264451
	22.00		**CRE 125-1 A**	99264394
	22.00	•	**CRE 125-1 N**	99264452

CRE 155


CRE 155
50/60 Hz
ISO 9906:2012 Grade 3B
p [MPa]
H [m]
-1-1
Q [m³/h]
Q [l/s]
P2 [kW]
Eta [%]
Eta 3550 rpm
P2₁/₁ IS 3550 rpm
P2₂/₃ IS 3550 rpm
H [m]
NPSH [m]
QH₁/₁ IS 3550 rpm
QH₂/₃ IS 3550 rpm
NPSH 3550 rpm

CRE 155: BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTIETAPA ELECTRÓNICAS

Temperatura del líquido:	-20 °C a +120 °C máx.
Cierre mecánico:	HQQE (cierre cartucho SiC/SiC/EPDM)
Conexiones F:	bridas DIN DN150
	Presión máxima funcionamiento: 16 bar
Grado de aislamiento:	F
Grado protección:	IP 55
Motor:	MGE de alta eficiencia IE3 (de 15kW a 22kW)
Otras versiones:	bajo pedido
Control:	GRUNDFOS GO
Puesta en marcha:	consultar al Servicio Técnico de Grundfos

MPG 23

				F
Cierre mecánico	P2 [kW]	Sensor de presión	Modelo	Código
3 x 380-480 V				
HQQE	18.50		**CRE 155-1-1 A**	99264409
	18.50	•	**CRE 155-1-1 N**	99264463