



Calpeda Iberica S.A.

Montclar, 31 – Nave 14 Polig. Ind. Polizur

08290 CERDANYOLA DEL VALLÉS – BARCELONA

Tel. +34-93 5802417 – Fax +34-93 5863454

Grupo de Presión contra incendios	
Modelo	CUE-12 40D5 “ANEXO C”
Norma	UNE 23500:2012
Fluido	Agua dulce, limpia temperatura ambiente
Tensión	400 V III+N 50 Hz
Aspiración	En carga

Equipo contra incendios tipo **CUE-12 40D5 “ANEXO C”**, según normativa UNE 23.500.12, compuesto por una bomba eléctrica + una jockey.

Caudal de servicio: 12 m³/h a una altura de 60 m.c.a.

Caudal de sobrecarga: 16.8 m³/h

La composición consta de:

Bomba principal Eléctrica

1 electrobomba centrífuga monobloc modelo **NMD 40/180DA-M** con acoplamiento directo motor-bomba y eje único con un solo rodete. Con dos rodetes contrapuestos, empuje axial equilibrado

-Sellado del eje: cierre mecánico de carbón - cerámica - NBR.

-Cuerpo de la bomba: Hierro GJL 200 EN 1561

-Rodete: Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705

-Forma constructiva: B3

-Eje: Acero al Cr (AISI 430)

-Motor eléctrico clase alta eficiencia IE2

-Tensión 400/690V trifásico. Inducción 2 polos a 50Hz de frecuencia

-Potencia: 4 KW (5.5 CV)

Electrobomba jockey

1 electrobomba centrífuga auto aspirante monobloc con inyector incorporado modelo **NG 6/16E**

-Cuerpo de la bomba: Hierro GJL 200 EN 1561

-Rodete: Latón P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705

-Forma constructiva: B3

-Eje: Acero al Cr-Ni 1.4305 EN10088 (AISI 303)

-Motor eléctrico clase alta eficiencia IE3

-Tensión 230/400V trifásico. Inducción 2 polos a 50Hz de frecuencia

-Potencia: 1,5KW (2 CV)

Cuadro eléctrico

-1 cuadro eléctrico en armario metálico con arranque y paro automático para la bomba principal de 5.5 CV y la bomba jockey de 2 CV según especifica la norma.

Colector

-1 colector de impulsión G50 preparado para acoplar a los grupos de bombeo principales y a la bomba jockey.

Válvulas de mariposa con indicador posición y final de carrera y válvulas de retención.

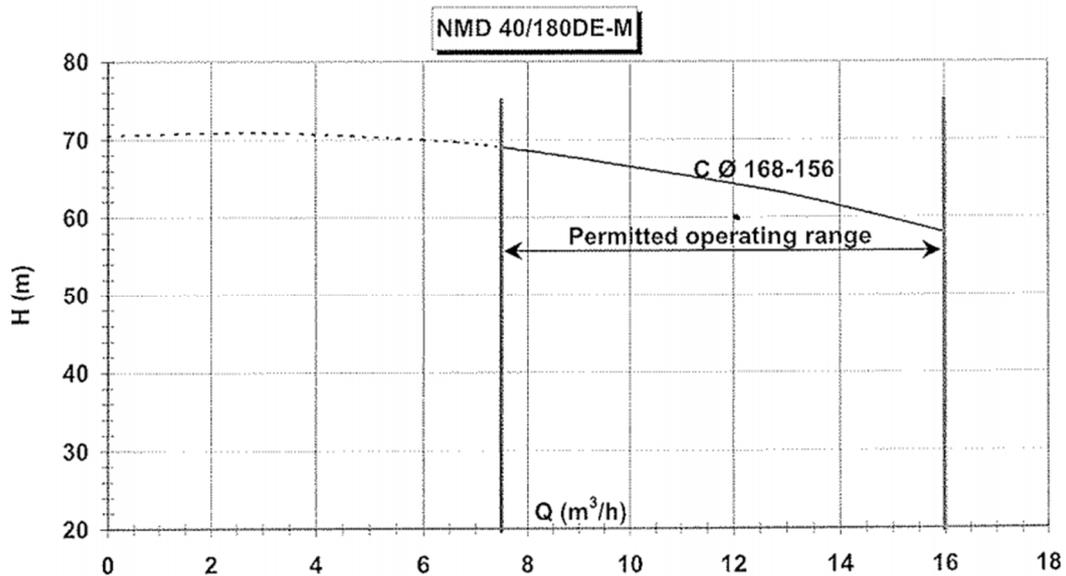
-1 depósito de expansión de 24lts./8kgs cm^2

-Presostatos

-Manómetros

-Otros elementos de montaje

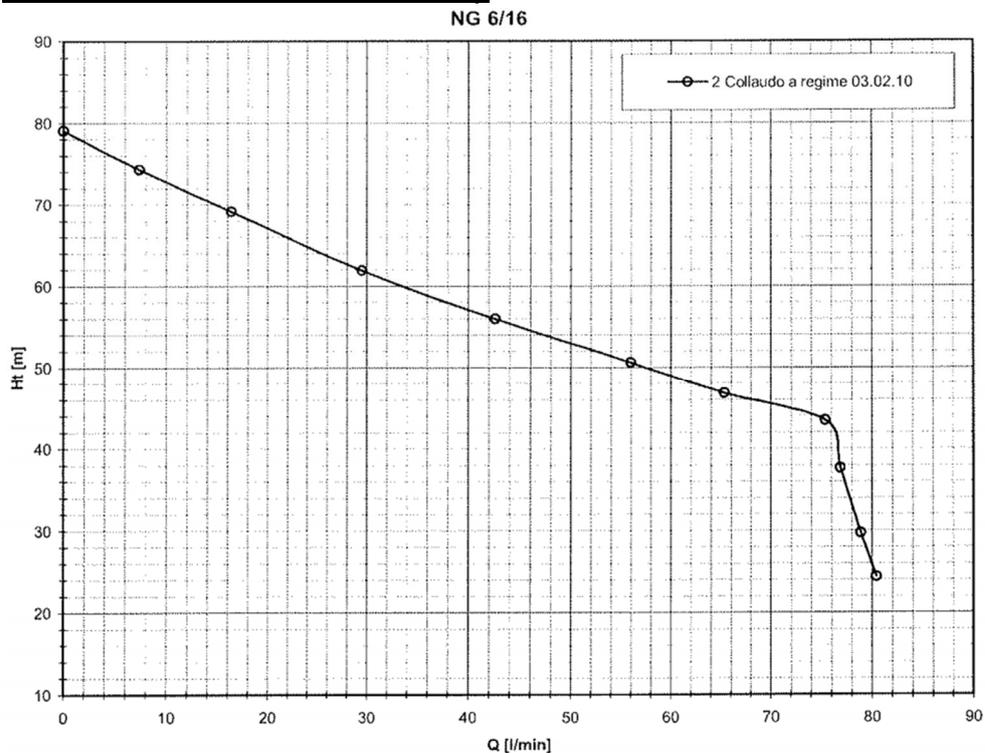
Curva característica bomba principal



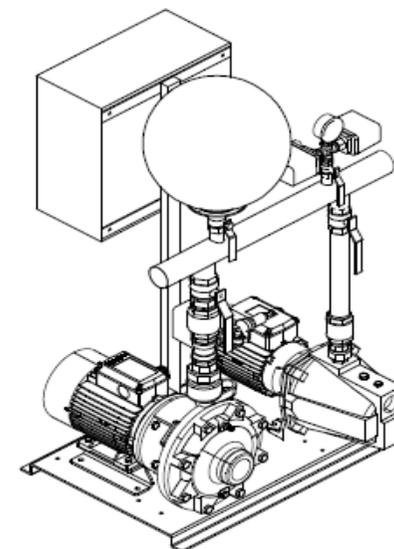
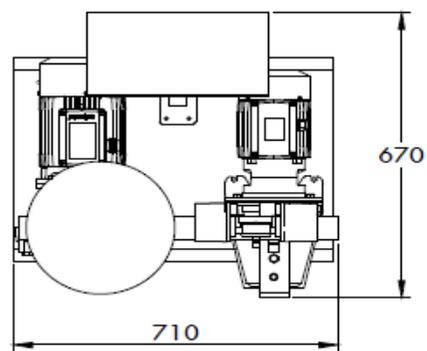
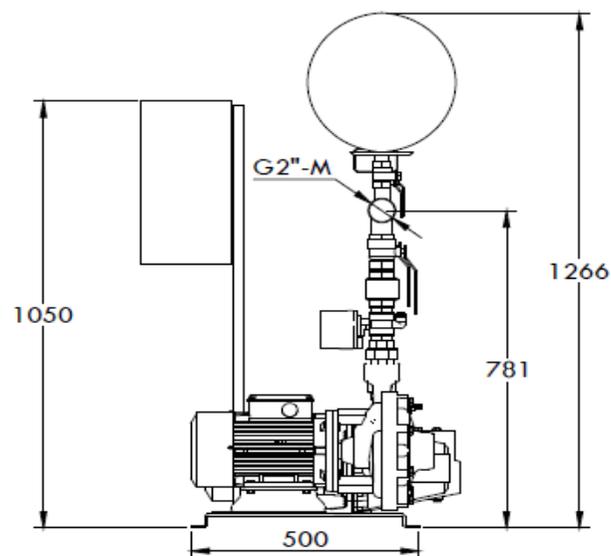
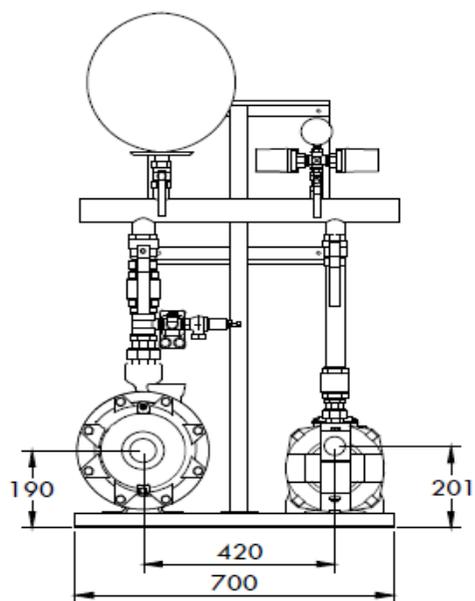


Calpeda Iberica S.A.
Montclar, 31 – Nave 14 Polig. Ind. Polizur
08290 CERDANYOLA DEL VALLÉS – BARCELONA
Tel. +34-93 5802417 – Fax +34-93 5863454

Curva característica bomba Jockey



Dimensiones del equipo aproximadas (mm)



CODIGO EECUE12N0046
EQUIPO CUE 40D5 ANEXO C
BOMBA PRINCIPAL NMD 40/180DA-M

