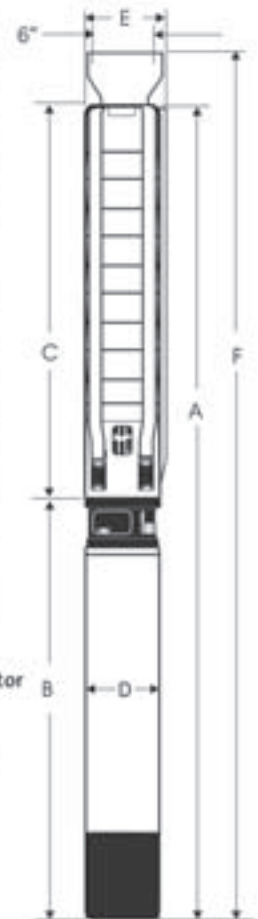


DIMENSIONES Y PESOS

MODELO NO.	FIG.	HP	TAMAÑO MOTOR	TAMAÑO DESCARGA	DIMENSIONES (cm)						PESO APROX. (KG)
					A	B	C	D	E	F	
475S75-1A	A	7.5	6"	6" NPT	123.2	60.2	61.7	13.7	17.8	138.6	73
475S100-1	A	10	6"	6" NPT	130.6	68.8	61.7	14.38	17.8	146.1	72
475S150-2B	A	15	6"	6" NPT	145.8	71.0	74.4	13.7	17.8	161.5	88
475S200-2	A	20	6"	6" NPT	172.2	97.5	74.7	14.38	17.8	187.7	104
475S250-3A	A	25	6"	6" NPT	171.5	84.1	87.4	13.7	17.8	186.6	104
475S300-3	A	30	6"	6" NPT	206.8	119.4	87.4	14.38	17.8	222.3	129
475S300-4AB	A	30	6"	6" NPT	191.0	90.7	100.5	13.7	17.8	206.3	134
475S400-4*	A	40	6"	6" NPT	242.8	142.5	100.3	14.38	17.8	258.3	158
475S500-5B*	A	40	6"	6" NPT	216.7	103.6	113.0	13.7	17.8	232.4	152
475S500-5*	A	50	6"	6" NPT	255.5	142.5	113.0	14.38	17.8	270.3	162
475S500-6A*	A	50	6"	6" NPT	274.1	147.3	127.1	13.7	17.8	289.6	198
475S600-6*	A	60	6"	6" NPT	284.4	156.7	127.1	13.7	17.8	299.9	183
475S600-7*	A	60	6"	6" NPT	297.2	156.7	140.2	13.7	17.8	312.4	212
475S750-8	A	75	8"	6" NPT	287.8	134.9	152.9	19.05	19.6	304.5	240
475S1000-9	A	100	8"	6" NPT	324.6	159.0	165.6	19.05	19.6	340.1	289
475S1000-10	A	100	8"	6" NPT	337.6	159.0	178.6	19.05	19.6	353.1	293
475S1000-11	A	100	8"	6" NPT	350.5	159	191.5	19.05	19.6	366.0	297
475S1250-12	A	125	8"	6" NPT	387.4	183.1	204.2	19.05	19.6	402.8	348
475S1250-13	A	125	8"	6" NPT	400.3	183.1	217.2	19.05	19.6	415.8	352
Adaptador de Tubería	A									6.1	



NOTAS: Todos los modelos son adecuados para su uso en pozos de 8", a menos que se observe otra cosa.

Los pesos incluyen la bomba con motor en Kg. Las dimensiones y pesos corresponden a la unidad completa con motor Grundfos.

* Disponible también en otros tamaños de motor.

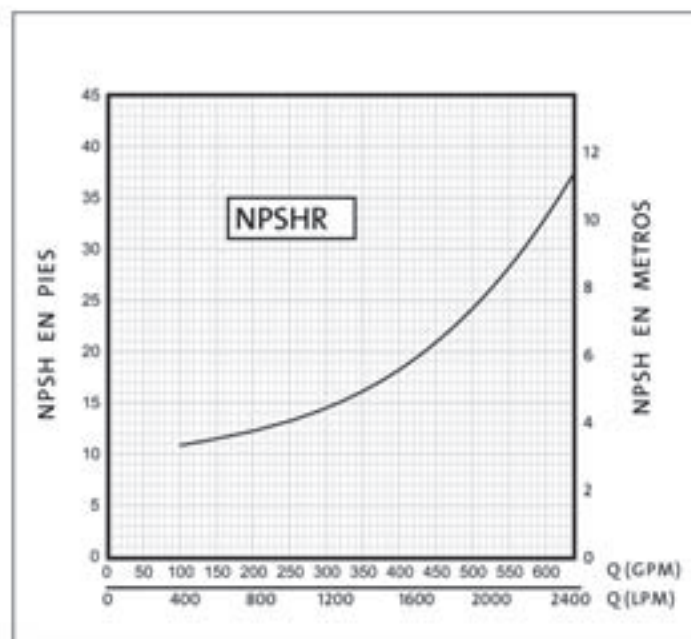
Todos los modelos cuentan con un Adaptador de Tubería de 5"-6" estándar. Consulte el cuadro para las dimensiones.

EN LUGARES DONDE EL SUMINISTRO DE VOLTAJE SUFRA VARIACIONES SUPERIORES AL 10% DEL VOLTAJE NOMINAL, SE RECOMIENDA SELECCIONAR LA POTENCIA SUPERIOR INMEDIATA EN LOS MOTORES ELECTRICOS. POR FAVOR CONSULTE A SU DISTRIBUIDOR GRUNDFOS MAS CERCANO.

MATERIALES DE CONSTRUCCION

COMPONENTE	FLECHA CILINDRICA (1-13 PASOS)
Tazón para Válvula de Retención	Acero Inoxidable 304
Válvula de Retención	Acero Inoxidable 304
Cámara del Difusor	Acero Inoxidable 304
Tuerca para Buje Cónico	Acero Inoxidable 304
Buje Cónico	Acero Inoxidable 304
Impulsor	Acero Inoxidable 304
Interconector de Succión	Acero Inoxidable 304
Colador de Succión	Acero Inoxidable 304
Tirantes	Acero Inoxidable 304
Guardacable	Acero Inoxidable 304
Cople	Acero Inoxidable 329/416
Llave de Acoplamiento	Acero Inoxidable 302/304
Flecha de la Bomba	Acero Inoxidable 431
Cojinetes Intermedios	NBR
Anillo Sello para Impulsor	NBR/PPS
Asiento de la Válvula de Retención	Acero Inoxidable 316/NBR
Cojinete Superior	Acero Inoxidable 304/NBR
Disco para Empuje Axial	Carbón/Grafito HY22
Resorte de la Válvula de Retención	Acero Inoxidable 401
Anillo de Junta	NBR
Asiento de la Válvula	Acero Inoxidable 304
Sujetador Inferior del Asiento de la Válvula de Retención	Acero Inoxidable 304
Sujetador Superior del Asiento de la Válvula de Retención	Acero Inoxidable 316

NOTAS: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso



Curvas de Rendimiento

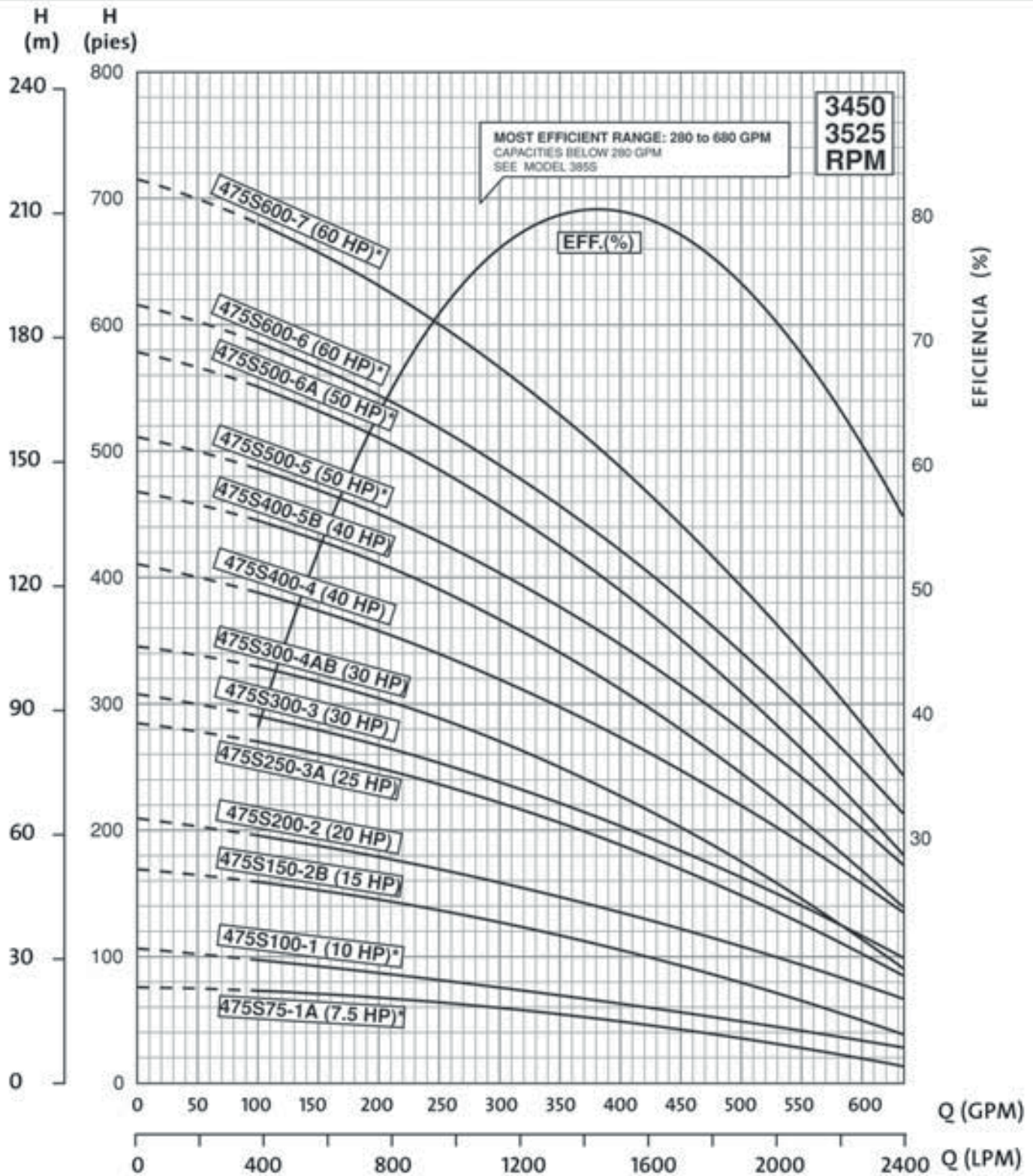
475 GPM

Modelo 475S

RANGO DE FLUJO: 95 - 680 GPM
359.7 - 2574.5 LPM

DESCARGA DE LA BOMBA: 6" NPT

DIA. NOMINAL 8"



ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
MOTOR ESTANDAR DE 6", 10-50 HP/3450 RPM.
MOTOR ESTANDAR DE 8", 60-125 HP/3525 RPM.
* Disponible también en otros tamaños de motor.

Rendimiento conforme al ISO 9906: 1999 (E) Anexo A.
5 pies de sumergencia mínima.

Modelo 475S

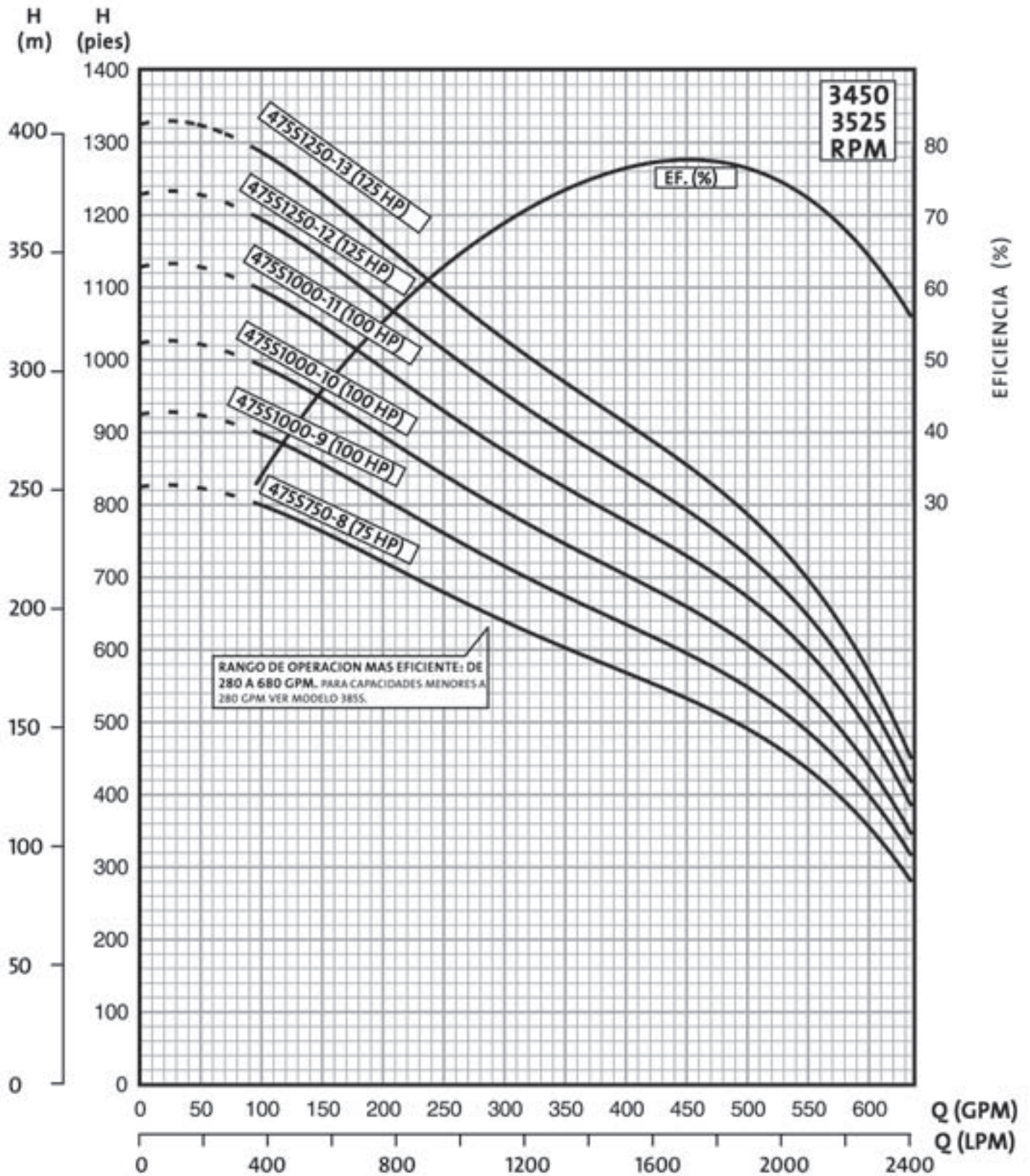
475 GPM

Curvas de Rendimiento

RANGO DE FLUJO: 95 - 680 GPM
359.7 - 2574.5 LPM

DESCARGA DE LA BOMBA: 6" NPT

DIA. NOMINAL 8"



ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
MOTOR ESTANDAR DE 6", 10-50 HP/3450 RPM.
MOTOR ESTANDAR DE 8", 60-125 HP/3525 RPM.
* Disponible también en otros tamaños de motor.

Rendimiento conforme al ISO 9906. 1999 (E) Anexo A.
5 pies de sumergencia mínima.