

PGP

APLICACIÓN

Residencial

RADIO

de 6,4 a 15,8 m

CAUDALES

de 0,10 a 3,22 m³/h
de 1,7 a 53,7 l/min

TRES DÉCADAS DESPUÉS, LA TURBINA MÁS VENDIDA EN EL MERCADO ES TODAVÍA EL NÚMERO UNO.

CARACTERÍSTICAS

- Modelo: 10 cm
- Regulación del sector: de 40 a 360 grados
- Tipos de tobera: 27
- Tipos de tobera: #1 a #12 roja, de 1,5 a 8,0 azul, #4 LA a #10 LA gris
- Cubierta de goma instalada de fábrica
- Ajuste del sector por la parte superior
- Mecanismo verificación rápida arco
- Engranaje lubricado por agua
- Período de garantía: 3 años

CARACTERÍSTICAS AVANZADAS

- Tipos de tobera de ángulo bajo

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Radio: de 6,4 a 15,8 m

Caudal: de 0,10 a 3,22 m³/h; de 1,7 a 53,7 l/min

Intervalo de presión recomendado: de 1,7 a 4,5 bar; de 170 a 450 kPa

Intervalo de presión de funcionamiento: de 1,4 a 7 bares; de 140 a 700 kPa

Pluviometrías: 10 mm/h aprox.

Trayectoria tobera: Std=25 grados, Ángulo bajo=13 grados

OPCIONES INSTALADAS DE FÁBRICA

Toberas: de #5 a #8 roja, de 1,5 a 4,0 azul

OPCIONES INSTALADAS POR EL USUARIO

Válvula anti-drenaje (hasta una elevación de 1,2 m; Ref. 142300)



PGP-ADJ: Altura total: 19 cm
Altura de emergencia: 10 cm
Diámetro expuesto: 4 cm
Dimensiones de entrada: ¾" hembra



COMOESPECIFICAR

www.hunterriego.com/PGP

MODELOS	CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR	OPCIONES TOBERA
PGP-ADJ-B = Emergencia de 10 cm (4")	Arco ajustable, con tobera AZUL	de 1,5 a 4,0 = Número de tobera instalada de fábrica
PGP-ADJ = Emergencia de 10 cm (4")	Arco ajustable, con tobera ROJA	#5 a #8 = Número de tobera instalado de fábrica
PGP-ATR = Reemplazo de impacto	Arco ajustable, con tobera ROJA	#7 = Número de tobera instalado de fábrica

EJEMPLOS

PGP-ADJ	Emergencia de 10 cm (4"), arco ajustable, con tobera ROJA
PGP-ADJ-B - 3.0	Emergencia de 10 cm (4"), arco ajustable, con tobera AZUL
PGP-ADJ - 07	Emergencia de 10 cm (4"), arco ajustable, con tobera ROJA

TABLAS PGP



Tobera estándar roja PGP									
Datos de rendimiento: (Ref. 130900)									
Tobera	Presión Bar	Presión kPa	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/min	Pluv. mm/h	■	▲	
1	1,7	170	8,2	0,10	1,7	3	3		
	2,0	200	8,5	0,11	1,8	3	3		
	2,5	250	8,5	0,13	2,1	4	4		
	3,0	300	8,8	0,15	2,4	4	4		
	3,5	350	8,8	0,16	2,7	4	5		
	4,0	400	9,1	0,18	2,9	4	5		
2	4,5	450	9,1	0,19	3,2	5	5		
	1,7	170	8,5	0,14	2,4	4	5		
	2,0	200	8,8	0,16	2,6	4	5		
	2,5	250	8,8	0,17	2,9	4	5		
	3,0	300	9,1	0,19	3,2	5	5		
	3,5	350	9,1	0,21	3,5	5	6		
3	4,0	400	9,4	0,22	3,7	5	6		
	4,5	450	9,4	0,23	3,9	5	6		
	1,7	170	8,8	0,18	3,0	5	5		
	2,0	200	9,1	0,20	3,3	5	5		
	2,5	250	9,1	0,22	3,7	5	6		
	3,0	300	9,4	0,25	4,1	6	6		
4	3,5	350	9,4	0,27	4,5	6	7		
	4,0	400	9,8	0,29	4,8	6	7		
	4,5	450	9,8	0,31	5,1	6	7		
	1,7	170	9,4	0,24	4,1	5	6		
	2,0	200	9,8	0,27	4,4	6	6		
	2,5	250	9,8	0,30	5,0	6	7		
5	3,0	300	10,1	0,34	5,6	7	8		
	3,5	350	10,1	0,37	6,2	7	8		
	4,0	400	10,4	0,40	6,6	7	9		
	4,5	450	10,4	0,43	7,1	8	9		
	1,7	170	10,1	0,33	5,5	7	8		
	2,0	200	10,4	0,36	5,9	7	8		
6	2,5	250	10,4	0,39	6,5	7	8		
	3,0	300	11,0	0,43	7,2	7	8		
	3,5	350	11,6	0,46	7,7	7	8		
	4,0	400	11,6	0,49	8,1	7	8		
	4,5	450	11,6	0,51	8,6	8	9		
	1,7	170	10,1	0,42	6,9	8	10		
7	2,0	200	10,4	0,45	7,5	8	10		
	2,5	250	10,7	0,51	8,5	9	10		
	3,0	300	11,0	0,57	9,4	9	11		
	3,5	350	11,6	0,61	10,2	9	11		
	4,0	400	11,6	0,66	10,9	10	11		
	4,5	450	11,9	0,70	11,6	10	11		
8	1,7	170	10,1	0,54	9,0	11	12		
	2,0	200	10,4	0,58	9,7	11	12		
	2,5	250	11,0	0,65	10,8	11	12		
	3,0	300	11,6	0,72	12,0	11	12		
	3,5	350	12,2	0,78	12,9	10	12		
	4,0	400	12,2	0,83	13,8	11	13		
9	4,5	450	12,2	0,88	14,6	12	14		
	1,7	170	11,0	0,66	11,0	11	13		
	2,0	200	11,3	0,71	11,8	11	13		
	2,5	250	11,6	0,79	13,2	12	14		
	3,0	300	11,9	0,87	14,5	12	14		
	3,5	350	12,5	0,94	15,6	12	14		
10	4,0	400	12,5	1,00	16,6	13	15		
	4,5	450	12,8	1,05	17,6	13	15		
	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13		
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14		
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16		
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16		
11	3,5	350	13,4	1,15	19,2	13	15		
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16		
	4,5	450	13,7	1,35	22,4	14	17		
	1,7	170	12,2	1,14	19,0	15	18		
	2,0	200	12,8	1,29	21,4	16	18		
	2,5	250	13,4	1,44	24,0	16	18		
12	3,0	300	14,0	1,56	26,1	16	18		
	3,5	350	14,3	1,68	28,0	16	19		
	4,0	400	14,3	1,79	29,9	17	20		
	4,5	450	14,6	1,90	31,7	18	21		
	1,7	170	12,8	1,55	25,9	19	22		
	2,0	200	13,7	1,73	28,7	18	21		
	2,5	250	14,0	1,90	31,7	19	22		
	3,0	300	14,6	2,05	34,1	19	22		
	3,5	350	14,9	2,18	36,3	20	23		
	4,0	400	15,2	2,30	38,4	20	23		
	4,5	450	15,5	2,42	40,4	20	23		
	1,7	170	12,8	2,03	33,8	25	29		
	2,0	200	13,4	2,26	37,7	25	29		
	2,5	250	14,3	2,51	41,8	24	28		
	3,0	300	14,6	2,70	45,0	25	29		
	3,5	350	14,9	2,88	48,1	26	30		
	4,0	400	15,2	3,06	50,9	26	30		
	4,5	450	15,8	3,22	53,7	26	30		



Datos de rendimiento de la Tobera estándar azul PGP (Ref. 665300)									
Tobera	Presión Bar	Presión kPa	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/min	Pluv. mm/h	■	▲	
1,5	1,7	170	8,8	0,27	4,5	7	8		
	2,0	200	9,1	0,29	4,8	7	8		
	2,5	250	9,4	0,32	5,4	7	8		
	3,0	300	9,8	0,35	5,9	7	9		
	3,5	350	9,8	0,38	6,4	8	9		
	4,0	400	9,8	0,41	6,8	9	10		
2,0	4,5	450	9,4	0,43	7,2	10	11		
	1,7	170	10,1	0,32	5,4	6	7		
	2,0	200	10,1	0,35	5,8	7	8		
	2,5	250	10,1	0,39	6,5	8	9		
	3,0	300	10,4	0,43	7,2	8	9		
	3,5	350	10,4	0,47	7,8	9	10		
2,5	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9	11		
	4,5	450	10,4	0,53	8,8	10	11		
	1,7	170	10,1	0,39	6,6	8	9		
	2,0	200	10,4	0,43	7,1	8	9		
	2,5	250	10,7	0,48	8,0	8	10		
	3,0	300	10,7	0,54	8,9	9	11		
3,0	3,5	350	10,7	0,58	9,7	10	12		
	4,0	400	10,7	0,62	10,4	11	13		
	4,5	450	10,7	0,66	11,1	12	13		
	1,7	170	10,7	0,50	8,4	9	10		
	2,0	200	10,7	0,54	9,1	10	11		
	2,5	250	11,0	0,61	10,2	10	12		
4,0	3,0	300	11,6	0,68	11,4	10	12		
	3,5	350	11,9	0,74	12,3	10	12		
	4,0	400	11,9	0,79	13,2	11	13		
	4,5	450	11,9	0,84	14,0	12	14		
	1,7	170	11,3	0,68	11,3	11	12		
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11	13		
5,0	2,5	250	11,9	0,81	13,6	12	13		
	3,0	300	12,2	0,90	15,0	12	14		
	3,5	350	12,2	0,97	16,2	13	15		
	4,0	400	12,5	1,04	17,3	13	15		
	4,5	450	12,5	1,10	18,3	14	16		
	1,7	170	11,3	0,84	14,0	13	15		
6,0	2,0	200	11,6	0,91	15,2	14	16		
	2,5	250	11,9	1,02	17,1	15	17		
	3,0	300	12,8	1,14	19,0	14	16		
	3,5	350	12,8	1,24	20,6	15	17		
	4,0	400	12,8	1,32	22,1	16	19		
	4,5	450	12,8	1,41	23,4	17	20		
8,0	1,7	170	11,6	1,01	16,8	15	17		
	2,0	200	11,9	1,09	18,2	15	18		
	2,5	250	12,2	1,22	20,4	16	19		
	3,0	300	13,1	1,36	22,7	16	18		
	3,5	350	13,1	1,47	24,5	17	20		
	4,0	400	13,4	1,57	26,2	18	20		
	4,5	450	13,4	1,67	27,9	19	21		
	1,7	170	11,3	1,35	22,5	21	25		
	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21	24		
	2,5	250	12,5	1,63	27,2	21	24		
	3,0	300	13,4	1,81	30,2	20	23		
	3,5	350	13,7	1,95	32,6	21	24		
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21	25		
	4,5	450	14,0	2,22	36,9	23	26		