

# WATERSTOP

## WATERSTOP IN PVC PER RIPRESE DI GETTO E GIUNTI DI DILATAZIONE



I **WATERSTOP** in PVC DRACO sono profilati impermeabili di elevata elasticità che vengono impiegati nei giunti di ripresa, di dilatazione e nelle strutture in calcestruzzo, assicurando perfetta tenuta idraulica e capacità di assorbimento delle sollecitazioni meccaniche e naturali. Composti da resine viniliche termoplastiche di alta qualità, i **WATERSTOP** in pvc DRACO presentano elevata resistenza all'azione aggressiva delle soluzioni acido-alcaline, all'invecchiamento, alle acque salmastre, con caratteristiche di prestazione nettamente superiore agli elementi simili. Resistenti alle degradazioni causate dal sole, dall'ozono e da altri agenti atmosferici o chimici normalmente presenti nell'aria e nell'acqua di falda, hanno un'elevata flessibilità anche alle basse temperature e le caratteristiche meccaniche rimangono invariate nel tempo.

### IDEALE PER

- ✓ Giunti di costruzione su pavimentazioni in calcestruzzo.
- ✓ Giunti di dilatazione su pavimentazioni in calcestruzzo, pannelli e pareti.
- ✓ Coperture, paratie, diaframmi, terrazze, impianti di depurazione.

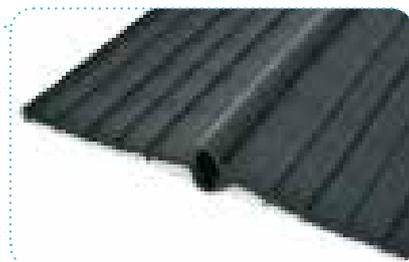
### ISTALLAZIONE O SCHEMA DI MONTAGGIO GENERALE

La parte del profilato che viene annessa nel calcestruzzo deve essere fissata all'armatura mediante apposite clips di fissaggio in acciaio, che vanno agganciate alle alette poste alle estremità del **WATERSTOP**. Questo per impedire lo spostamento del profilato che può verificarsi in seguito alla gettata ed al successivo costipamento per vibrazione. Su richiesta abbiamo la possibilità di fornire clips di fissaggio assieme all'apposita pinza.

### Saldatura:

La saldatura viene fatta utilizzando una "pistola ad aria calda" e una fettuccia in PVC. La saldatura viene eseguita ad una temperatura di c.ca 480/500 gradi.

**Accessorio per saldatura:** Consigliamo pistola ad aria calda (tipo "Leister Triac S").

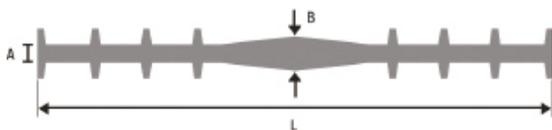


### CARATTERISTICHE PRODOTTO

PROPRIETÀ FISICO - MECCANICHE	METODO	u.m.	VALORI
Shore A	ISO 868	-	71 ± 3
Peso Specifico	ISO 1183	g/cc	1.38 ± 0.03
Carico di rottura	ISO 527	N/mm <sup>2</sup>	12 ± 2
Allungamento a rottura	ISO 527	%	300 ± 3
Temperatura di esercizio	-	°C	-30/ +70
Temperatura di flessibilità a freddo	ISO 458/2	°C	-30
Infiammabilità	UL94	Classe	V-0
Resistenza agli olii	Normale resistenza in caso di contatto di breve durata, non adatto a immersioni di lunga durata. In questo caso è necessario l'utilizzo di una mescola specifica.		

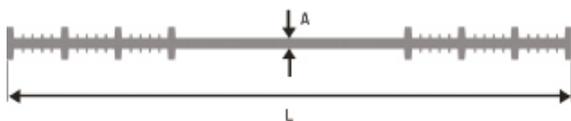
## LE CARATTERISTICHE DEI GIUNTI

### ► RG PIATTO - Per riprese di getto



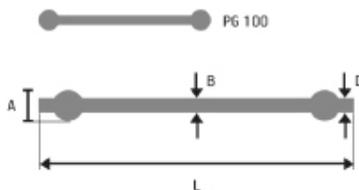
DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
				200	15	50/25 m

### ► RGP PIATTO - Per riprese di getto



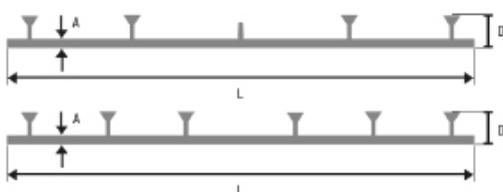
DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
				150	10 ÷ 20	50/25 m
				200	10 ÷ 20	50/25 m
				250	10 ÷ 20	30 m
3,5				300	> 20	30 m

### ► CP PIATTO - Ad alta resistenza per riprese di getto



DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
12	5			100	-	25 m
20	5		3,5	250	-	20 m
20	7,5		4	350	-	15 m

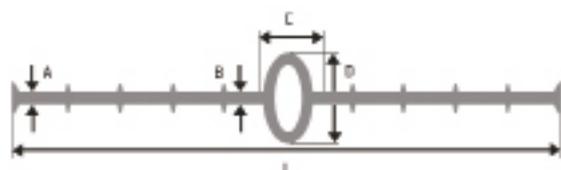
### ► 4TV PIATTO - Per riprese di getto - Applicazione esterna



DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
3,2	5		17	200	5	20/25 m
3,2	5		17	250	10	20/25 m

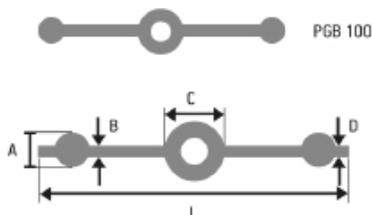
© Copyright 2012 - All rights reserved. The following specifications provide reliable details about our current best knowledge and know-how. Changes may take place according to the accuracy of the application steps we shall not be held responsible for. For this reason, our warranty only covers the quality and life of the products according to their specifications. This issue invalidates and replaces the previous ones.

## ► RGF CON BULBO - Per giunti di dilatazione e contrazione



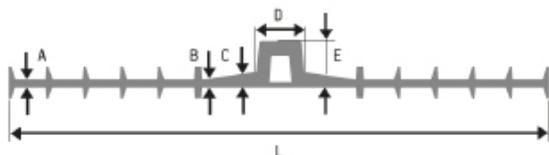
DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
2,3	3,5	23	27	150	10	25 m
2,5	3,7	25	30	200	15	25 m
2,5	3,7	25	30	220	20	25 m
2,5	4	25	30	250	20	25 m
2,6	4	30	38	300	> 20	20 m
3	4,5	27	32	320	> 20	20 m
4	6,4	37	45	360	> 20	15 m
4	8	48	48	440	> 20	15 m

## ► CPB CON BULBO - Ad alta resistenza per giunti di dilatazione e contrazione



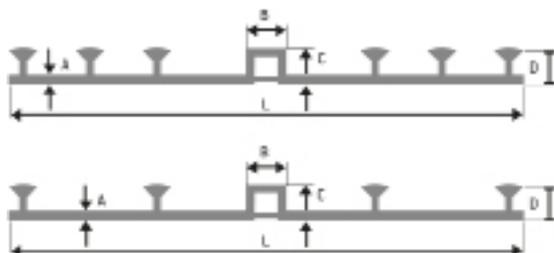
DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
13	4/7	20		100	-	30 m
20	5	25		250	-	20 m
20	7,5	40	4	350	-	15 m

## ► RGA CON BULBO - Ad alta resistenza per giunti di dilatazione e contrazione



DIMENSIONI (mm)						Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	E	L		
3,3	4,5	6	35	39	360	-	15 m
3,3	4	6	25	40	250	-	20 m

## ► 4T CON BULBO - Per giunti di dilatazione e contrazione



DIMENSIONI (mm)					Pressione idrostatica (metri di colonna d'acqua)	CONFEZIONI
A	B	C	D	L		
3,2	19	20	17	200	10 ÷ 20	25 m
3,2	19	22	17	250	10 ÷ 20	25 m
4	30	30	23	320	> 20	15 m
4,5	30	30	24	350	> 20	15 m
5	35	35	27	350	> 20	15 m