



# FILTROS DE PASO

## FILTRO DE PASSAGEM

### FILTR S PODÉLNÝMI ŠTĚRBINAMI

### ΔΙΑΠΕΡΑΤΟ ΦΙΛΤΡΟ



Los filtros de paso se realizan con láminas de acero al carbono o acero inoxidable punzonadas, calandradas y soldadas longitudinalmente. Las fisuras, de forma ovalada, están dispuestas de manera paralela a lo largo de las generatrices del tubo. Este tipo de filtros se utiliza por lo general para captaciones en terrenos consolidados o con granulometría gruesa.

#### NUESTRA GAMA

**DIÁMETROS** de 114,3 a 1016 mm . **Espesores** de 2 a 10 mm  
**Largos** : 6 m estándar, bajo solicitud de 3 m u otras medidas  
**Empalmes**: a soldar con o sin collarines, con manguitos fileteados M/H, con reborde  
**Acabados**: los filtros de acero al carbono pueden suministrarse en bruto, pintados al agua o galvanizados en caliente.



Os filtros de passagem são realizados com chapas de aço carbono ou aço inox punçoadas, calandradas e soldadas longitudinalmente. As fissuras, de forma oblonga, são dispostas paralelamente ao longo das geradoras do tubo. Esse tipo de filtros geralmente é utilizado para captações em terrenos consolidados ou com granulometria grossa.

#### NOSSA GAMA

**Diâmetros**: de 114,3 até 1016 mm . **Espessuras**: de 2 até 10 mm . **Comprimentos**: 6 mt padrão, 3 mt ou outros comprimentos a pedido **Junções**: soldadura com ou sem colares, com mangas com rosca M/F, com flange.  
**Acabamento**: Os filtros em aço carbono podem ser fornecidos brutos, pintados a água ou zincados a quente.



Filtry s podélnými štěrbinami jsou vyrobeny z probíjených, kalandrovaných a podélně svařovaných plechů z uhlíkové nebo nerezové oceli. Štěrbiny protáhlého tvaru jsou rozloženy rovnoběžně podél tvořících přímek potrubí. Tento typ filtrů se obvykle používá pro sběr v konsolidovaných nebo v hrubozrnných terénech.

#### NÁŠ SORTIMENT

**Průměry**: 114,3 až 1016 mm . **Tloušťky**: 2 až 10 mm **Délky**: 6 m standardní, na požádání 3 m nebo jiné délky **Spojení**: Spojení: ke svaření s límcem nebo bez límce, s nasun.spojkou se závity samec/samice, přírubové.**Zakončení**: filtry z uhlíkové oceli mohou být dodány neopracované, nalakované lakem ředěným vodou nebo žárem zinkované.



Τα διαπερατά φίλτρα πραγματοποιούνται με λαμαρίνες από ανθρακοχάλυβα ή χάλυβα επεξεργασία καλάντρας και επιμήκη συγκόλληση. Οι σχισμές με φόρμα επιμήκη διατίθενται παράλληλα κατά μήκος των γραμμών του σωλήνα. Αυτός ο τύπος φίλτρων γενικά χρησιμοποιείται για την συγκράτηση στερεωμένων εδαφών ή με χοντρή κοκκίωση.

#### Η ΓΚΑΜΑ ΜΑΣ

**Διάμετρος**: από 114,3 έως 1016 mm . **Πάχος**: από 2 έως 10 mm **Μήκη**: 6 mt standard, 3 mt ή άλλα μήκη μετά από αίτηση **Συνδέσεις**: άκρα συγκόλλησης με ή χωρίς κολλάρα, Α/Θ συνδετικά σπειρώματος, με φλάντζα. **Φινίρισμα**: Τα φίλτρα ανθρακοχάλυβα μπορεί να χορηγηθούν γρέζα, με βαφή νερού ή επιψευδαργυρωμένα εν θερμώ.

RENDIMIENTO TEÓRICO DE LOS FILTROS DE PASO . RENDIMENTO TEÓRICO DO FILTRO DE PASSAGEM

TEORETICKÁ ÚČINNOST FILTRU S PODÉLNÝMI ŠTĚRBINAMI. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ

DIÁMETRO EXTERNO DIÁMETRO EXTERNO VNĚJŠÍ PRŮMĚR ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ mm	ANCHO RANURAS mm . LARGURA FISSURAS mm . ŠÍŘKA ŠTĚRBIN mm . ΠΛΑΤΟΣ ΣΧΙΣΜΩΝ mm							
	3X40		4X40		5X40		6X35	
	área abierta área aberta perforace Ανοικτή περιοχή	Litro s m Litro sec mt Litrú s m Lίτρο sec mt	área abierta área aberta perforace Ανοικτή περιοχή	Litro s m Litro sec mt Litrú s m Lίτρο sec mt	área abierta área aberta perforace Ανοικτή περιοχή	Litro s m Litro sec mt Litrú s m Lίτρο sec mt	área abierta área aberta perforace Ανοικτή περιοχή	Litro s m Litro sec mt Litrú s m Lίτρο sec mt
114,3	14,0%	1,4	17,0%	1,8	21,0%	2,2	23,0%	2,4
139,7	14,0%	1,8	17,0%	2,2	21,0%	2,6	23,0%	2,9
168,3	14,0%	2,2	17,0%	2,6	21,0%	3,3	23,0%	3,6
177,8	14,0%	2,3	17,0%	2,8	21,0%	3,4	23,0%	3,8
193,7	14,0%	2,5	17,0%	3,0	21,0%	3,8	23,0%	4,1
219,1	14,0%	2,8	17,0%	3,5	21,0%	4,3	23,0%	4,7
244,5	14,0%	3,2	17,0%	3,9	21,0%	4,8	23,0%	5,2
273,0	14,0%	3,6	17,0%	4,3	21,0%	5,3	23,0%	5,8
323,9	14,0%	4,2	17,0%	5,2	21,0%	6,3	23,0%	6,9
355,6	14,0%	4,6	17,0%	5,6	21,0%	6,9	23,0%	7,6
406,4	14,0%	5,3	17,0%	6,5	21,0%	8,0	23,0%	8,7
457,2	14,0%	6,0	17,0%	7,3	21,0%	8,9	23,0%	9,8
508,0	14,0%	6,6	17,0%	8,0	21,0%	10,0	23,0%	10,9
609,6	14,0%	7,9	17,0%	9,7	21,0%	12,0	23,0%	13,1
711,8	14,0%	9,3	17,0%	11,3	21,0%	14,0	23,0%	15,3
812,8	14,0%	10,7	17,0%	13,0	21,0%	16,0	23,0%	17,5
914,4	14,0%	12,0	17,0%	14,6	21,0%	18,0	23,0%	19,7
1.016	14,0%	13,3	17,0%	16,2	21,0%	20,0	23,0%	21,9