



HYDRA

自清洗过滤器

全系列自清洗过滤器
提高自清洗运行效率的创新解决方案
因为最新设计的逆流反冲洗系统，
使得滤芯中的颗粒物得到最大程度的去除

HYDRA 自清洗过滤器

按需提供的配件



HYDRA滤壳适用于专用HYDRA滤芯

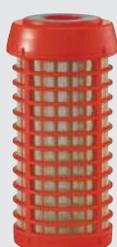
SX 滤壳
含抗菌平面密封圈



RAH

不锈钢网滤芯，
过滤精度90微米

编号 RA5000020



RAH HOT

不锈钢网滤芯，
过滤精度90微米

编号 RA5080020



RLH

塑料网滤芯，
过滤精度
90微米

编号 RA5000010



RSH

折叠塑料网
滤芯，过滤精度
50微米

编号 RA5000040

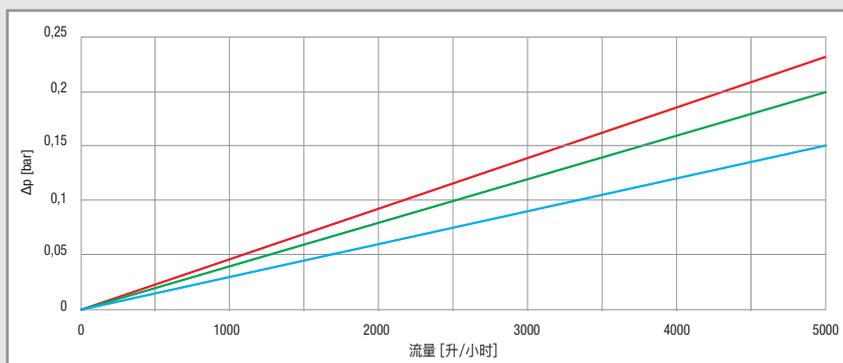


所有滤芯都配
有专用
AISI 316不
锈钢弹簧

编号 RE7120040

流量对于压降 Δp

测试模式: 20° C, 3 BAR



RSH — 红色
RLH — 绿色
RAH — 蓝色

认证



一系列滤壳依据NSF/ANSI 42, 61, 372-无铅以及CSAB483.1, 通过IAPMO RT认证, 符合美国和加拿大有关饮用水的相关规定。



产品在全球最严苛的流程下通过测试和认证, 符合DM 25 (意大利), ACS卫生认证 (法国), EAC/Ghostregistrazia (俄罗斯) 以及WaterMark (澳大利亚) 的要求。

图例



家用



专业及工业用



滤壳由PET, 一种可高度回收的塑料制成, 采用专利流程, 与标准塑料相比, 注塑过程最多节能60%。这是雅德拉斯对减少在大气中温室气体 (CO2) 排放的承诺。



黄铜软管固定器 编号 RE7120026
3/4" / 1"黄铜短节, 带O型圈 (两个) 编号 RB7404001 / 编号 RB7404002



-KIT AUTO- 用于S型号 编号 RE7120024
自动排水套件 (见第186-187页)



-LUBRIKIT-滤壳O型圈单次用量润滑油
编号 RE9020650

配件包含



-X-扳手

-S-壁挂支架
(HYDRA/HYDRA HOT)



K DP 墙上托架 (HYDRA K DP) 编号 RB7400021

用于的排水阀套件



黄铜带垫圈排水球阀

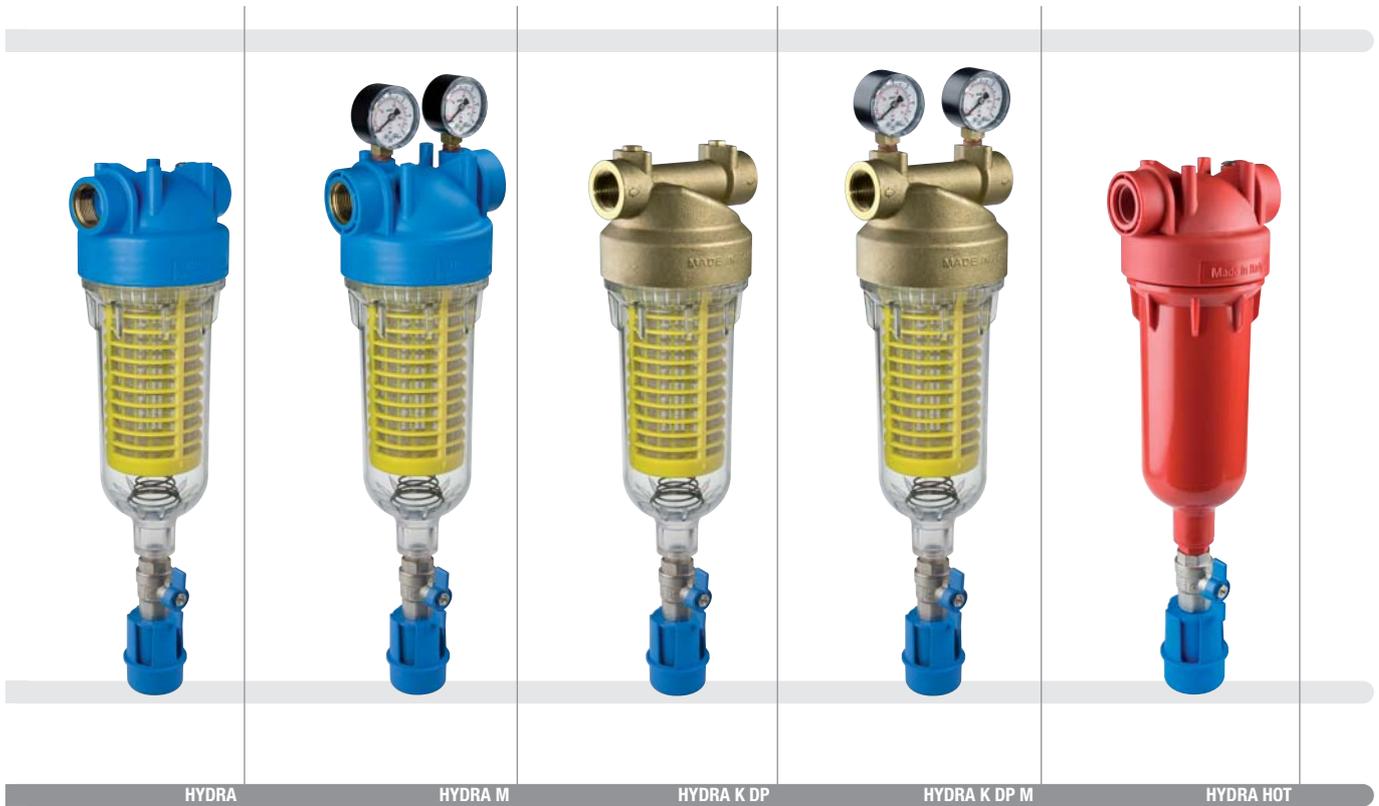


塑料软管固定器



排水漏斗

满足欧洲标准UNI EN 1717/2002: 通过将所有排水出口下游的元件设计为通向空气, 防止污染物回流 (保护装置符号: DC)



HYDRA

过滤器型号

3/4

进水/出水

1/2"

3/4"

1"

1"1/4

1"1/2

RLH 90 mcr

滤芯

RSH 50 mcr

RLH 90 mcr



RAH HOT 90 mcr

RAH 90 mcr



OT

螺纹类型

OT - 黄铜英国标准管螺纹*



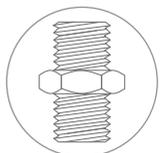
IN - 塑料英国标准管螺纹*



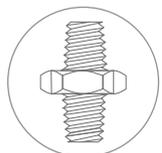
NPT IN - 塑料美国标准管螺纹**



MP - 塑料英国标准管螺纹*



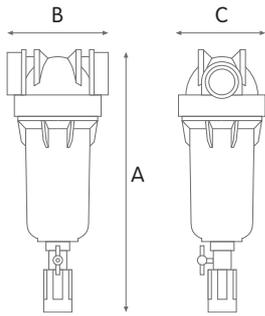
* BSP
平行管螺纹 (圆柱管)
ISO 228



** NPT
锥管螺纹 (圆锥管)
ANSI/ASME B1.20.1



HYDRA HOT



工作条件

最大工作压力 _____ 8,6 bar (125 psi)
 最小工作压力 _____ 1.8 bar (26 psi)
 最高工作温度 _____ 80° C (176° F)
 最低工作温度 _____ 4° C (39,2° F)

材料规格

无毒材料
 机头：增强尼龙
 壳体：增强尼龙
 O型圈：EPDM
 通气阀：阀体不锈钢，O型圈EPDM
 排水球阀：CW 617N镀镍黄铜
 排水阀塑料短节：增强聚丙烯
 排水漏斗：增强聚丙烯



排水漏斗
 防回流装置
 UNI EN 1717/2002

HYDRA HOT 单级自清洗过滤器

塑料BSP螺纹滤壳

编号	型号	额定过滤精度	进/出水口	流量 升/小时	尺寸毫米		
					A	B	C
RA6000001	HYDRA HOT 1/2" RAH 90 mcr IN	90	1/2"	3500	390	120	107
RA6000002	HYDRA HOT 3/4" RAH 90 mcr IN	90	3/4"	5000	390	120	107
RA6000003	HYDRA HOT 1" RAH 90 mcr IN	90	1"	6000	390	120	107

塑料NPT螺纹滤壳

编号	型号	额定过滤精度	进/出水口	流量 升/小时	尺寸毫米		
					A	B	C
RA6000005	HYDRA HOT 3/4" RAH 90 mcr NPT IN	90	3/4"	5000	390	120	107
RA6000006	HYDRA HOT 1" RAH 90 mcr NPT IN	90	1"	6000	390	120	107

认证



一系列滤壳依据NSF/ANSI 42 – 仅对结构完整性的要求以及CSA B483.1 – 仅对结构完整性的要求，通过IAPMO RT认证，符合美国和加拿大关于饮用水的规定。

清单中的一些型号有最小起订量和/或更长交付期限