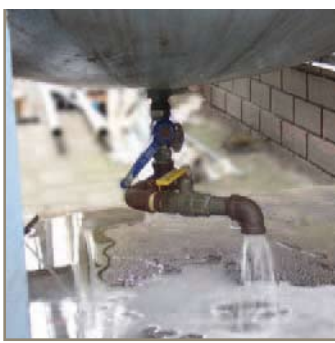




航空航天
 环境控制
 机电
 过滤
 流体与气体处理
 液压
 气动
 过程控制
 密封与屏蔽



Starlette Plus

小流量冷冻式压缩空气干燥机

0.6 - 5 m³/min



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

高品质的压缩空气能确保持续可靠的工业生产，高质量的成品和最优化的生产成本。Parker Hiross采用最先进的制冷技术为您提供冷冻式压缩空气干燥的解决方案。Starlette Plus是Parker Hiross根据工业用户的特定要求而设计的产品。Starlette Plus能在任意工业环境中长期稳定运转，轻松胜任任何工况，保证稳定的露点温度，最低的压降和运行费用。凭借其完美的3合1换热器PlusPack以及同类设备中最紧凑的结构，Starlette Plus是压缩空气后处理设备的最佳选择。

产品特点：

- 结构紧凑
- 运行成本低
- 环保冷媒
- 适用工况范围广

设计理念：

所有Parker Hiross产品均体现了空气质量、能效和低运行成本的设计理念。我们从1964年开始就致力于降低二氧化碳的排放。我们鼓励员工持续改进以满足客户的期望。



PlusPack 3合1 换热器，是由空气-空气预热器，蒸发器，“低流速”气水分离器与压缩空气进出口组合而成。

技术特点：

- 可靠的全封闭式活塞压缩机，启动前无需预热。
- 简单、可靠的制冷循环，无需调试即能保证高品质的压缩空气。
- 大规格冷凝器和集风罩的应用，保证即使在极端条件下也能达到最佳性能。
- 拆卸简单，易维护。
- 多重保护，提高冷干机的可靠性。
- 排水阀安装于独立区域，连接时无需拆卸面板。

技术参数

型号	技术参数				尺寸 (mm)			重量	前过滤器	后过滤器
	流量		输入功率	接口尺寸	宽	高	深			
	m³/h	m³/min	kW		A	B	C	(kg)		
SPL006	36	0.6	0.17	1/2"	450	430	210	19	AO010CBFX	AA010CBFX
SPL012	72	1.2	0.25	1/2"	500	505	210	23.5	AO015CBFX	AA015CBFX
SPL018	108	1.8	0.47	3/4"	520	565	225	26.5	AO020DBFX	AA020DBFX
SPL024	144	2.4	0.57	3/4"	520	565	225	31	AO025DBFX	AA025DBFX
SPL030	180	3	0.78	3/4"	520	565	225	35	AO025DBFX	AA025DBFX
SPL050	300	5	0.85	1 1/2"	555	600	425	58	AO030GBFX	AA030GBFX

额定工况：环境温度38℃，进气压力7barg，进气温度38℃，压力露点温度3-8℃。流量参考状态为20℃/1bar A。
以上参数均依据ISO7186之规定。

最大工作压力	最高进气温度	最高环境温度	电源	冷却方式	制冷剂
16barg	65℃	50℃	230V/1ph/50Hz	风冷	R134a环保冷媒

如需其它电源制式产品请联系本公司。

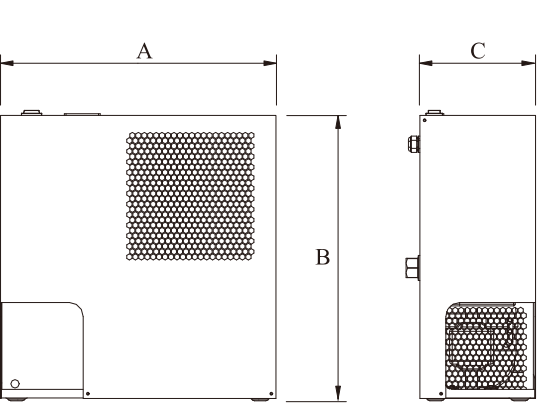
不同工况下的流量修正系数

A) 工作压力	barg	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
修正系数		0.73	0.83	0.9	0.95	1	1.03	1.07	1.09	1.12	1.13	1.15	1.17	1.18	1.19

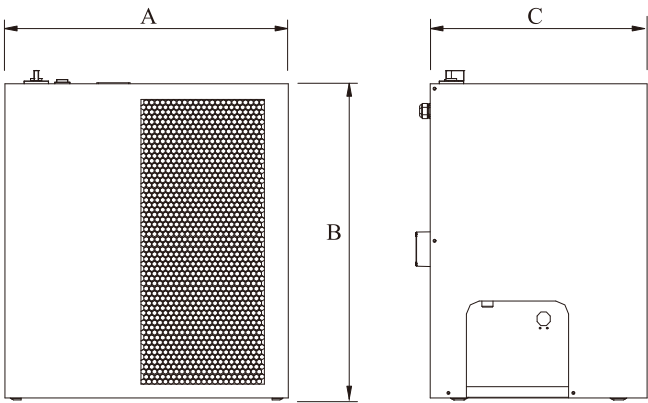
B) 环境温度	℃	20	25	30	38	40	45	50
修正系数		1.25	1.19	1.12	1	0.96	0.89	0.81

C) 进气温度	℃	30	38	40	45	50	55	60	65
修正系数		1.36	1	0.92	0.77	0.64	0.54	0.51	0.48

不同工况下的空气流量可以通过将上表中的名义流量与修正系数相乘获得。（例如：实际处理量=名义流量 A x B x C）。
如需精确计算请联系本公司。



SPL006-SPL030



SPL050

Parker Hannifin Corporation
Filtration Group
Global Headquarters
 6035 Parkland Boulevard
 Cleveland, OH 44124-4141
 T 216 896 3000, F 216 896 4021
www.parker.com

North America

**Compressed Air Treatment
 Filtration & Separation/Balston**
 242 Neck Road
 Haverhill, MA 01835-0723
 T 978 858 0505, F 978 858 0625
www.parker.com/balston

Filtration & Separation/Finite
 500 Glaspie Street, PO. Box 599
 Oxford, MI 48371-5132
 T 248 628 6400, F 248 628 1850
www.parker.com/finitefilter

**Purification, Dehydration and
 Filtration Division**
 4087 Walden Avenue
 Lancaster, NY 14086
 T 716 685 4040, F 716 685 1010
www.airtek.com

Sales Office
 5900-B Northwoods Parkway
 Charlotte, NC 28269
 T 704 921 9303, F 704 921 1960
www.domnickhunter.com

Engine Filtration & Water Purification

Racor
 3400 Finch Road, PO Box 3208
 Modesto, CA 95353
 T 209 521 7860, F 209 529 3278
www.parker.com/racor

Racor
 850 North West St., PO Box 6030
 Holly Springs, MS 38635
 T 662 252 2656, F 662 274 2118
www.parker.com/racor

Racor
 302 Parker Drive
 Beaufort, SC 29906
 T 843 846 3200, F 843 846 3230
www.parker.com/racor

Racor -- Village Marine Tec.
 2000 West 135th Street
 Gardena, CA 90249
 T 310 516 9911, F 310 538 3048
www.villagemarine.com

Hydraulic Filtration

Hydraulic Filter
 16810 Fulton County Road #2
 Metamora, OH 43540-9714
 T 419 644 4311, F 419 644 6205
www.parker.com/hydraulicfilter

Process Filtration

Process Advanced Filtration
 2340 Eastman Avenue
 Oxnard, CA 93030
 T 805 604 3400, F 805 604 3401
www.parker.com/processfiltration

Europe

**Compressed Air Treatment
 domnick hunter Industrial**
 Dukesway, Team Valley Trading Estate
 Gateshead, Tyne & Wear
 England NE11 0PZ
 T +44 (0) 191 402 9000,
 F +44 (0) 191 482 6296
www.domnickhunter.com

**Hiross Zander
 Padova Business Unit**
 Strada Zona Industriale 4
 35020 S. Angelo di Piove Padova, Italy
 T +39 049 9712 111, F +39 049 9701 911
www.dh-hiross.com

**Hiross Zander
 Essen Business Unit**
 Zander Aufbereitungstechnik GmbH
 Im Teelbruch 118
 D-45219 Essen, Germany
 T +49 2054 9340, F +49 2054 934164
www.zander.de

Parker Gas Separations
 Oude Kerkstraat 4
 P O Box 258
 4870 AG Etten- Leur, Netherlands
 T +31 76 508 5300, F +31 76 508 5333

Engine Filtration & Water Purification

Racor
 Shaw Cross Business Park
 Churwell Vale Dewsbury,
 WF12 7RD England
 T +44 (0) 1924 487000,
 F +44 (0) 1924 487038
www.parker.com/rfde

Racor Research & Development
 Parker Hannifin GmbH & Co KG
 Inselstrasse 3 - 5
 70327 Stuttgart Germany
 T +49 (0)711 7071 290-0,
 F +49 (0)711 7071 290 -70
www.parker.com/racor

Hydraulic Filtration

Hydraulic Filter
 Stieltjesweg 8, 6827 BV
 P.O. Box 5008 6802 EA
 Arnhem, Holland
 T +31 26 3760376, F +31 26 3643620
www.parker.com/eurofilt

Ujala Operation
 Salmentie 260
 31700 Ujala as Finland
 T +358 20 753 2500, F +358 20 753 2501
www.parker.com/fin

Condition Monitoring Center
 Brunel Way Thetford,
 Norfolk IP 24 1HP England
 T +44 1842 763299, F +44 1842 756300
www.parker.com/cmc

Process Filtration

domnick hunter Process
 Durham Road, Birtley Co. Durham,
 DH3 2SF England
 T +44 (0) 191 410 5121,
 F +44 (0) 191 410 5312
www.domnickhunter.com

Asia Pacific

Australia
 9 Carrington Road, Castle Hill
 NSW 2154, Australia
 T +61 2 9634 777, F +61 2 9899 6184
www.parker.com/australia

India
 Plot EL 26, MIDC, TTC Industrial Area
 Mahape, Navi Mumbai 400 709 India
 T +91 22 5613 7081, 82, 83, 84, 85
 F +91 22 2768 6618 6841
www.parker.com/india

Japan
 626, Totsuka-cho, Totsuka-ku
 Yokohama-shi, 244-0003 Japan
 T +81 45 870 1522, F +81 45 864 5305
www.parker.com/japan

Korea
 1-C Block, Industrial Complex of Jangnan,
 615-1, Geumui-Ri Jangnan-Myeon,
 Hwaseong-City Gyeonggi-Do, Korea
 T +82 31 359 0771, F +82 31 359 0770
www.parker.com/korea

Singapore
 11, Fourth Chin Bee Road
 Singapore 619 702
 T +65 6887 6300, F +65 6261 4929
www.parker.com/singapore

Thailand
 1023 3rd Floor, TPS Building
 Pattanakam Road, Suanluang,
 Bangkok 10250 Thailand
 T +66 2717 8140, F +66 2717 848
www.parker.com/thailand

Latin America

**Parker Comercio Ltda.
 Filtration Division**
 Estrada Municipal Joel de Paula
 900 Eugenio de Melo,
 Sao Jose dos Campos
 CEP 12225-390 SP Brazil
 T +55 12 4009 3500, F +55 12 4009 3529
www.parker.com/br

Pan American Division - Miami
 7400 NW 19th Street, Suite A
 Miami, FL 33128
 T 305 470 8800 F 305 470 8808
www.parker.com/panam

Africa

Parker Hannifin Africa Pty Ltd
 Parker Place, 10 Berne Avenue,
 Aeroport Kempton Park,
 1620 South Africa
 T +27 11 9610700, F +27 11 3927213
www.parker.com/eu

派克汉尼汾流体传动产品(上海)有限公司
 上海金桥出口加工区云桥路280号
 电话: +86 21 2899 5000
 传真: +86 21 6445 9717

派克汉尼汾液压系统(上海)有限公司
 上海金桥出口加工区南区王桥路786号2号厂房
 电话: +86 21 5838 3030
 传真: +86 21 5838 2428
Chinafilter@parker.com

