

高速水雾喷头(离心式)

1. 产品概述

锥形高速水雾洒水喷头是一种“非自动”型、开式、定向喷洒的水雾喷头，该喷头有两部分组成：铸铜本体及丝扣插件，由本体及插件决定该喷头独特的喷洒方式及喷水角度。该喷头形成严密、锥形水雾常被用于中速及高速水雾灭火系统，以此来控制火势且达到降温灭火的目的。

最典型的用途是与雨淋系统相连用于一些特殊装置上，诸如：变压器、电气开关柜、内燃机组、柴油存储罐、柴油发电机组、润滑油系统、燃油锅炉、储油类运输工具、化学品加工设备和其他可燃性液体储存仓库。通过高速水雾的乳化冷却窒息作用，可以快速扑灭闪点在 60℃及以上易燃液体火灾。高速水雾喷头对燃烧物表面的冷却作用，能有效防止灭火后的火灾复燃。

为达到理想的喷射效果，推荐喷头的最小工作压力为 0.34MPa。



2. 技术数据

该喷头的进水与出水成 90 度夹角

螺纹口径：DN15

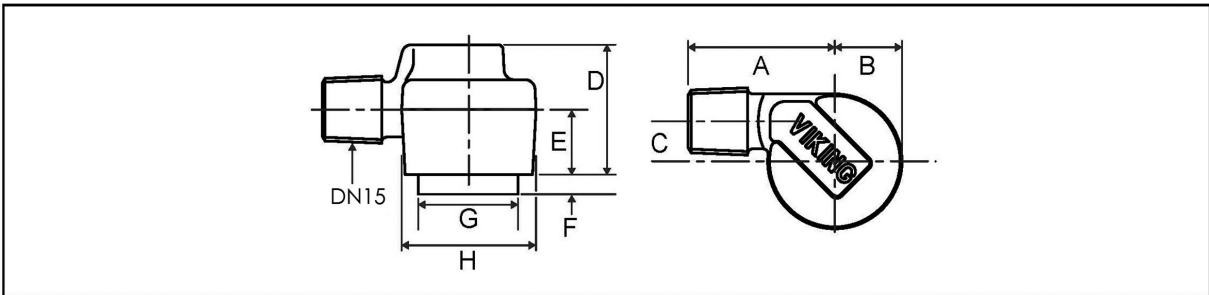
涂层：黄铜本色或化学镀镍防腐层

材质：本体和插件均为黄铜

可选供塑料防尘帽以防出口被堵

产品认证见表格

(1)外形尺寸

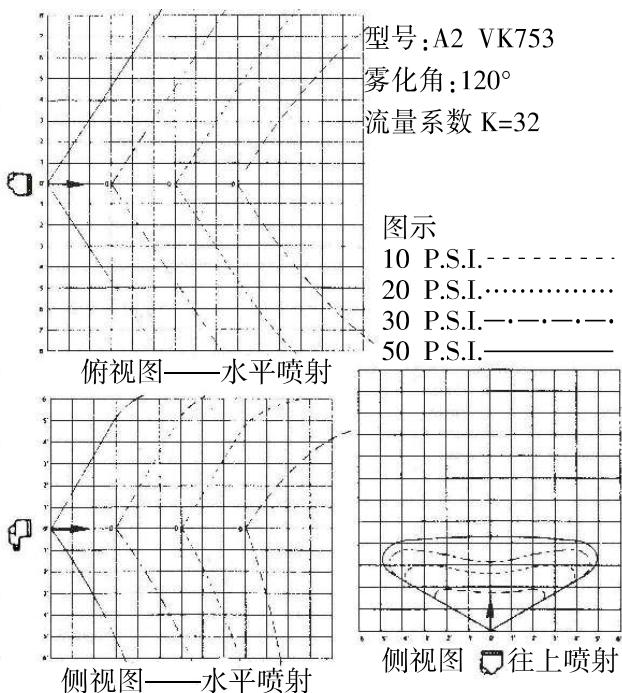
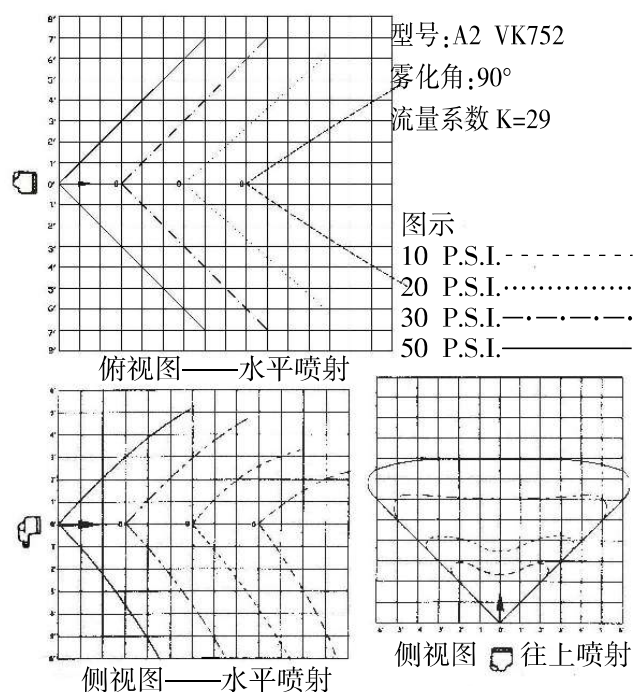
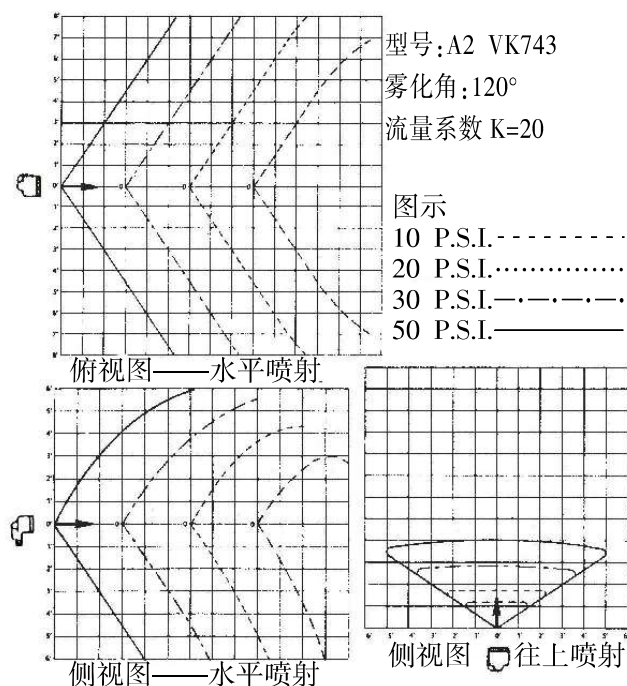
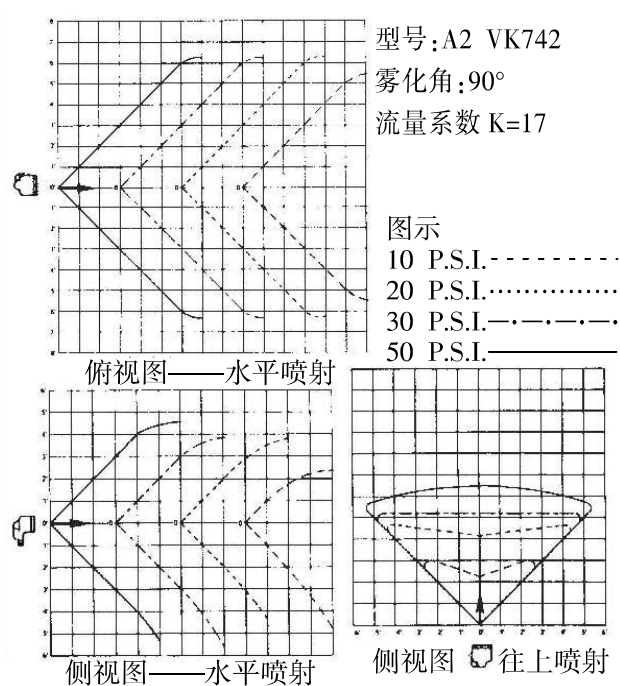


尺寸 mm	A	B	C	D	E	F	G	H
型 号								
VK740--VK764	48	22	13	41	21	8	32	43
VK770 -- VK784	52	25	16	56	25	10	39	51

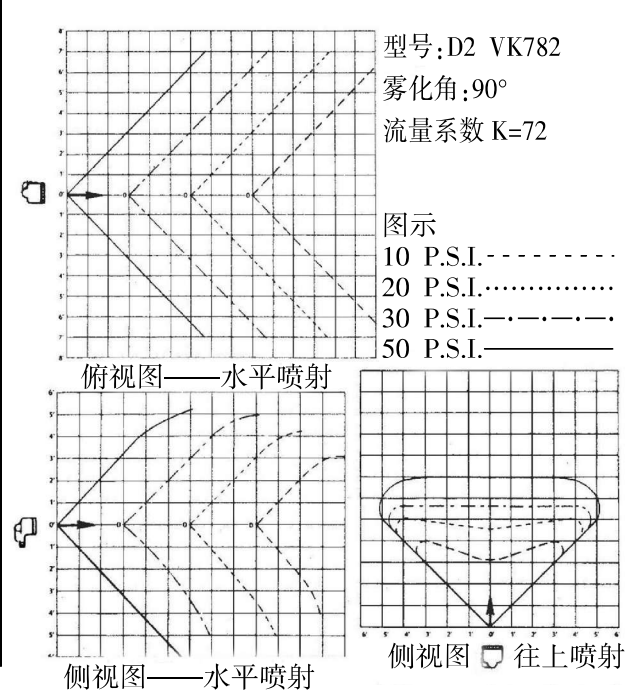
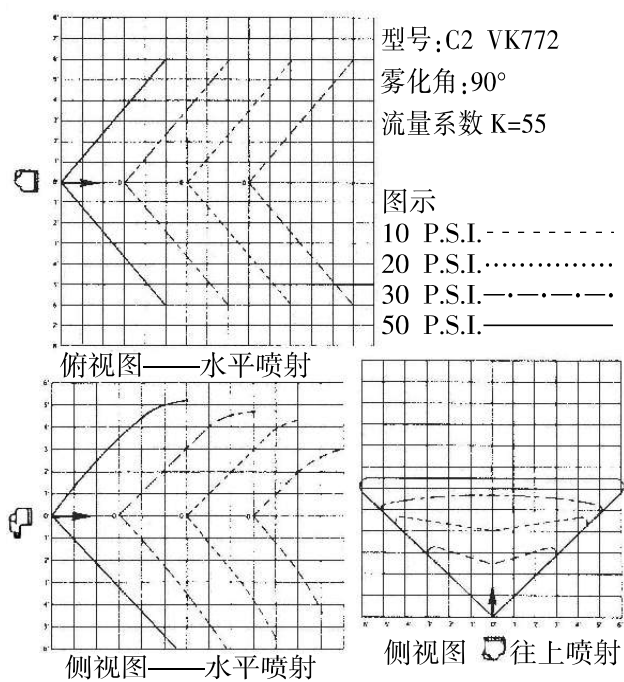
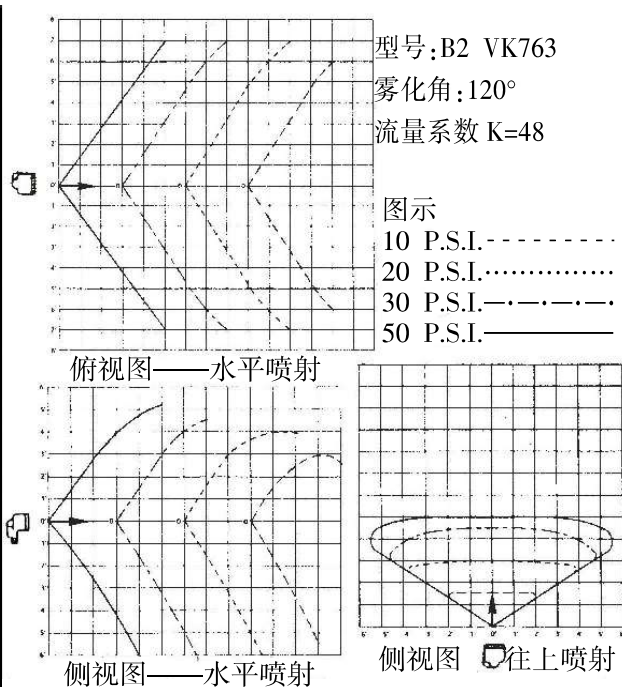
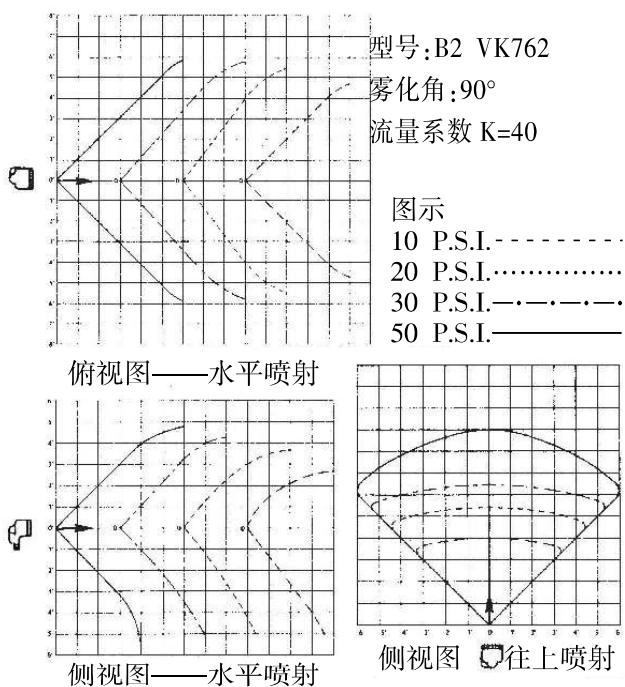
(2) 产品型号、规格和认证

型号	流量系数 K	雾化角	认证	型号	流量系数 K	雾化角	认证
A-2 型							
VK740	17	30°	cULus/FM	VK743	20	120°	中国认证/cULus/FM
VK741	17	60°		VK744	20	140°	cULus/FM
VK742	17	90°	中国认证/cULus/FM				
A-2X 型							
VK750	29	30°	cULus/FM	VK753	32	120°	中国认证/cULus/FM
VK751	29	60°		VK754	32	140°	cULus/FM
VK752	29	90°	中国认证/cULus/FM				
B-2 型							
VK760	40	30°	cULus/FM	VK763	48	120°	中国认证/cULus/FM
VK761	40	60°		VK764	48	140°	cULus/FM
VK762	40	90°	中国认证/cULus/FM				
C-2 型							
VK770	49	30°	cULus/FM	VK773	53	120°	cULus/FM
VK771	49	60°		VK774	53	140°	
VK772	55	90°	中国认证/cULus/FM				
D-2 型							
VK780	62	30°	cULus	VK783	71	120°	cULus/FM
VK781	69	60°	cULus/FM	VK784	71	140°	
VK782	72	90°	中国认证/cULus/FM				

(3) 喷洒曲线:



注: 1. 每一小格为 1 英尺=0.305 米
2. 10PSI=0.069MPa



注: 1. 每一小格为 1 英尺=0.305 米
2. 10PSI=0.069MPa