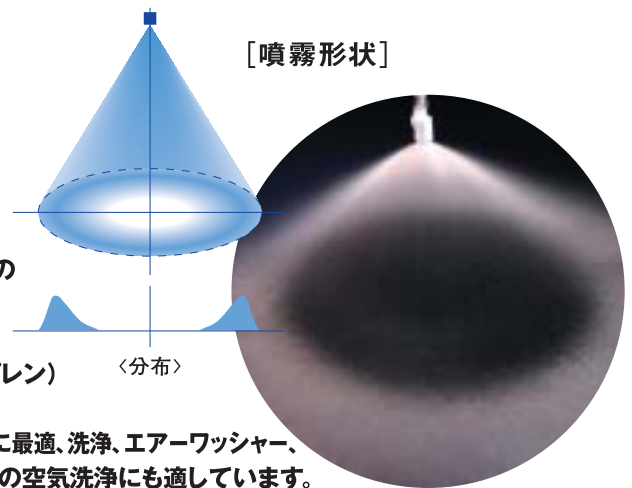




- 噴霧形状
●ホローコーン
噴霧方向
●アングル
取付けネジサイズ
●1/2"と3/4"の雌ネジ
材質
●PP(ポリプロピレン)
用途
●冷却、加湿、消泡に最適、洗浄、エアークリーナー、スクラバーなどの空気洗浄にも適しています。



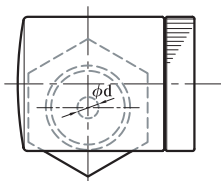
CDH TYPE

● 特 長

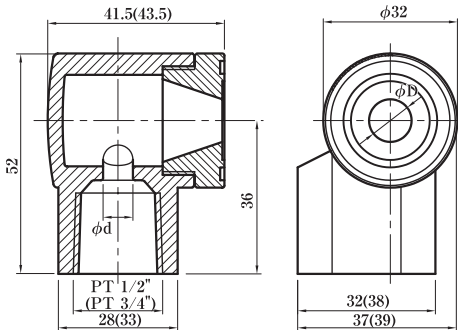
F、NF、NFBの3タイプより大水量を狙って開発され、NFの拡大版という位置付けで、取付けネジサイズが1/2"と3/4"の2種類があります。ボディオリフィスはNF、NFB同様取付けネジのセンターにあり、アールが付いていることに加え、ボディオリフィス、噴霧口共に開口が大きいので、目づまりしにくい構造です。大水量の加湿、冷却、消泡に最適です。

● 組合せ

フルコーンタイプのCDと同じボディを使っていますので、ボディの刻印は「TYPE-CD」としか書かれていません。ボディは取付けネジサイズ1/2"が4種類、3/4"が3種類あり、その刻印の上の円の中にボディオリフィス口径を表す記号が書かれ、Nはφ5mm(1/2"のサイズのみ)、Q=φ7mm、R=φ8mm、T=φ10mmを示しています。噴霧口は4種類あり、キャップの部分には「H-」の刻印と円の中に噴霧口の口径を表す数字が書かれ、そのままφ10mm、φ12mm、φ14mm、φ16mmを示しています。これらのボディとキャップの組合せで、色々な噴霧角度、水量が得られます。



注:画面寸法は1/2"用
()内寸法は3/4"用
(CDH-10Q~16T)を示す。



TYPE-CDH

新 タイプ名	ボディ記号 φd(mm)	噴霧口 φD(mm)	各圧力(MPa)での噴霧角度			平均粒径 (μm)	各圧力 (MPa) に於ける噴霧水量 (l/min)										旧 タイプ名
			0.05	0.2	0.5		0.05	0.1	0.15	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	
CDH-10N	N(5)	10	106°	106°	111°	550 690	7.3	10.3	12.6	14.5	16.2	17.8	19.2	20.5	21.8	22.9	CDH-9
CDH-12N	N(5)	12	109°	112°	115°		7.8	11.0	13.5	15.6	17.4	19.1	20.6	22.1	23.4	24.7	CDH-10
CDH-14N	N(5)	14	113°	113°	118°		8.5	12.0	14.7	17.0	19.0	20.8	22.5	24.0	25.5	26.9	CDH-11
CDH-16N	N(5)	16	114°	118°	120°		9.1	12.9	15.8	18.2	20.3	22.3	24.1	25.7	27.3	28.8	CDH-12
CDH-10Q	Q(7)	10	93°	100°	101°		11.3	15.9	19.5	22.5	25.2	27.6	29.8	31.8	33.8	35.6	CDH-1
CDH-12Q	Q(7)	12	100°	105°	109°		13.3	18.7	22.9	26.5	29.6	32.5	35.1	37.5	39.8	41.9	CDH-2
CDH-14Q	Q(7)	14	100°	102°	107°		15.0	21.2	26.0	30.0	33.5	36.7	39.7	42.4	45.0	47.4	CDH-3
CDH-16Q	Q(7)	16	100°	105°	109°		16.8	23.8	29.1	33.6	37.6	41.2	44.4	47.5	50.4	53.1	CDH-4
CDH-14R	R(8)	14	98°	103°	107°		18.8	26.5	32.5	37.5	41.9	45.9	49.6	53.0	56.3	59.3	CDH-5
CDH-16R	R(8)	16	96°	100°	105°		20.0	28.3	34.6	40.0	44.7	49.0	52.9	56.6	60.0	63.2	CDH-6
CDH-14T	T(10)	14	94°	97°	102°	23.8	33.6	41.1	47.5	53.1	58.2	62.8	67.2	71.3	75.1	CDH-7	
CDH-16T	T(10)	16	93°	100°	106°	29.0	41.0	50.2	58.0	64.8	71.0	76.7	82.0	87.0	91.7	CDH-8	

※ボディ記号欄の()内数字はボディオリフィス口径を表しています。

型式名称解説: CDH-10Nとは、タイプ-CDHで、噴霧口径φ10mmのキャップとボディオリフィス口径N(=φ5mm)のボディとの組合せを表しています。