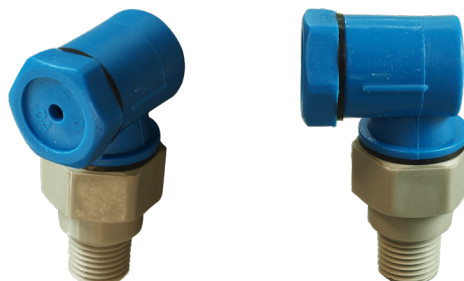


TANGENTIAL HOLLOW CONE NOZZLES

MODEL QA/QAW

POUŽITÍ

- Mytí desek plošných spojů
- Mytí a oplachování
- Chazení
- Zvlhčování
- Chemické procesy
- Odstranění prachu
- Fosfátování a příprava povrchů



Řada trysek QA/QAW jsou trysky dutého kužele, vyrobené z PPFV (+25 % skleněných vláken), které jsou připevněny k přídavné vsuvce s bajonetovým konektorem. Tato konstrukce umožňuje rychlou montáž a demontáž trysek, při zachování jejich směrové orientace. Tím se výrazně zkracuje doba potřebná k čištění a výměně trysek, a tím se zkracují prostoje stroje/linky. Kromě toho není zapotřebí závitový spoj pokaždé znovu utěšňovat. Tryska se vyrábí ve dvou úhlech rozstříku - standardním 50 - 90 stupňů a širokoúhlém rozstříku 90 - 125 stupňů (viz tabulka úhlů a průtoků). Trysky lze používat při teplotách do 82 stupňů Celsia. Jsou k dispozici v provedení 1/8" ; 1/4" a 3/8" BSPT. Věnujte prosím pozornost mechanické pevnosti - vsuvky s většími závitů jsou pevnější. Kromě kuželových trysek dutého kužele, můžeme dodat také úhlové trysky plného kužele - kód QB, jejich parametry jsou uvedeny v druhé tabulce.



SNADNO ODNÍMATELNÁ TRYSKA PLOCHÉHO ROZSTŘIKU

Typ TRYSKY (úhel rozstříku při tlaku 3 bar)					Průtok (l/min)								
50°	65°	80°	95°	110°	0.3bar	1bar	2bar	3bar	4bar	5bar	6bar	7bar	14bar
QC5001	QC6501	QC8001	QC9501	QC11001	0.12	0.23	0.32	0.39	0.46	0.51	0.56	0.60	0.85
QC5002	QC6502	QC8002	QC9502	QC11002	0.25	0.45	0.64	0.79	0.91	1.0	1.1	1.2	1.7
QC5003	QC6503	QC8003	QC9503	QC11003	0.37	0.69	0.97	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.6
QC5004	QC6504	QC8004	QC9504	QC11004	0.50	0.92	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	3.4
QC5005	QC6505	QC8005	QC9505	QC11005	0.62	1.1	1.6	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	4.3
QC5006	QC6506	QC8006	QC9506	QC11006	0.75	1.3	1.9	2.4	2.7	3.1	3.3	3.6	5.1
QC5008	QC6508	QC8008	QC9508	QC11008	1.0	1.8	2.6	3.2	3.6	4.1	4.5	4.8	6.8
QC5010	QC6510	QC8010	QC9510	QC11010	1.2	2.3	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	8.5
QC5015	QC6515	QC8015	QC9515	QC11015	1.9	3.4	4.8	5.9	6.8	7.6	8.4	9.0	12.8
QC5020	QC6520	QC8020	QC9520	QC11020	2.5	4.6	6.5	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	17.1
QC5030	QC6530	QC8030	QC9530	QC11030	3.7	6.8	9.7	11.8	13.7	15.3	16.7	18.1	26

SNADNO ODNÍMATELNÁ TRYSKA PLNÉHO KUŽELE

Typ trysky	Průtok (l/min)							Úhel rozstříku		
	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	10 bar	0.5 bar	1.5 bar	6 bar
QB1	0.62	0.74	0.85	0.94	1.0	1.1	1.3	-	58°	53°
QB2	1.2	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.6	43°	50°	46°
QB3	1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.3	3.9	52°	65°	59°
QB3.5	2.2	2.6	3.0	3.3	3.6	3.9	4.5	43°	50°	46°
QB5	3.1	3.7	4.2	4.7	5.1	5.5	6.5	52°	65°	59°
QB6.5	4.0	4.8	5.5	6.1	6.7	7.1	8.4	45°	50°	46°
QB10	6.2	7.4	8.5	9.4	10.2	11.0	13.0	58°	67°	61°



SNADNO ODNÍMATELNÁ TRYSKA DUTÉHO KUŽELE

Typ trysky	Průtok (l/min)										Úhel rozstříku		
	0.2 bar	0.5 bar	1 bar	1.5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	0.5 bar	1.5 bar	6 bar
QA0.5	-	0.16	0.23	0.28	0.32	0.39	0.46	0.51	1.56	0.60	-	58°	69°
QA1	-	0.32	1.46	0.56	0.64	0.79	0.91	1.0	1.1	1.2	-	65°	76°
QA2	-	0.64	0.91	1.1	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	53°	70°	80°
QA3	-	0.97	1.4	1.7	1.9	2.4	2.7	3.1	3.3	3.6	55°	79°	80°
QA5	-	1.6	2.3	2.8	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	70°	75°	79°
QA8	1.6	2.6	3.6	4.5	5.2	6.3	7.3	8.2	8.9	9.6	65°	72°	74°
QA10	2.0	3.2	4.6	5.6	6.4	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	70°	76°	75°
QA15	3.1	4.8	6.8	8.4	9.7	11.8	13.7	15.3	16.7	18.1	70°	72°	75°
QA5W	-	1.6	2.3	2.8	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	125°	112°	98°
QA8W	1.6	2.6	3.6	4.5	5.2	6.3	7.3	8.2	8.9	9.6	112°	100°	87°
QA10W	2.0	3.2	4.6	5.6	6.4	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	111°	97°	89°
QA15W	3.1	4.8	6.8	8.4	9.7	11.8	13.7	15.3	16.7	18.1	110°	98°	90°