

Turbo TeeJet® 広角フラットスプレーチップ



主用途：

Turbo TeeJetチップの有効な使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

- テーバーエッジの広角フラットスプレーパターンを生成し、均等分布の広域散布を行います。
- 目詰まりを最小限に抑える独自の内部構造。
- 腐食性溶液への耐性、耐摩耗性に優れています。
- 推奨圧力範囲は0.1～0.6MPa(1～6bar)、ドリフトの少ない大きな粒子を生成します。
- クイック TeeJet 対応キャップは 25612 型です (64 ページ参照)。クイック TeeJet については 53～66 ページをご参照ください。



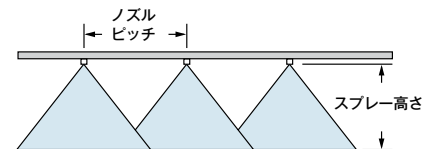
メッシュ サイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル 1個の 流量 (L/min)	L/ha 50cm													
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h	
TT11001 (100)	1.0	C	0.23	69.0	55.2	46.0	39.4	34.5	27.6	23.0	17.3	15.3	13.8	11.0	9.2	7.9	
	2.0	M	0.32	96.0	76.8	64.0	54.9	48.0	38.4	32.0	24.0	21.3	19.2	15.4	12.8	11.0	
	3.0	F	0.39	117	93.6	78.0	66.9	58.5	46.8	39.0	29.3	26.0	23.4	18.7	15.6	13.4	
	4.0	F	0.45	135	108	90.0	77.1	67.5	54.0	45.0	33.8	30.0	27.0	21.6	18.0	15.4	
	5.0	F	0.50	150	120	100	85.7	75.0	60.0	50.0	37.5	33.3	30.0	24.0	20.0	17.1	
	6.0	F	0.55	165	132	110	94.3	82.5	66.0	55.0	41.3	36.7	33.0	26.4	22.0	18.9	
TT110015 (100)	1.0	C	0.34	102	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	25.5	22.7	20.4	16.3	13.6	11.7	
	2.0	M	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5	
	3.0	M	0.59	177	142	118	101	87.6	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2	
	4.0	M	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
	5.0	F	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1	
	6.0	F	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5	
TT11002 (50)	1.0	C	0.46	138	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	22.1	18.4	15.8	
	2.0	C	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3	
	3.0	M	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1	
	4.0	M	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
	5.0	M	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0	
	6.0	F	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4	
TT110025 (50)	1.0	VC	0.57	171	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	42.8	38.0	34.2	27.4	22.8	19.5	
	2.0	C	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8	
	3.0	M	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9	
	4.0	M	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1	
	5.0	M	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9	
	6.0	M	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0	
TT11003 (50)	1.0	VC	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
	2.0	C	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9	
	3.0	C	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5	
	4.0	M	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6	
	5.0	M	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1	
	6.0	M	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3	
TT11004 (50)	1.0	XC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
	2.0	C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2	
	3.0	C	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2	
	4.0	C	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
	5.0	M	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9	
	6.0	M	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5	
TT11005 (50)	1.0	XC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1	
	2.0	VC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2	
	3.0	C	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5	
	4.0	C	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8	
	5.0	C	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1	
	6.0	M	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7	
TT11006 (50)	1.0	XC	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0	
	2.0	VC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5	
	3.0	C	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3	
	4.0	C	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9	
	5.0	C	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105	
	6.0	M	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115	
TT11008 (50)	1.0	XC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
	2.0	VC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5	
	3.0	C	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108	
	4.0	C	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125	
	5.0	C	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140	
	6.0	M	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153	

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136～157ページをご参照ください。



接触散布	全体散布	ドリフト管理
好適	好適	好適
適*	最適*	好適

*圧力0.2MPa(2bar)以下



推奨最適スプレー高さ

110°	50 cm

ご注文方法：

チップ型式をご指定ください
(VisiFloカラーコードタイプ)
TT11001-VP



AIXR TeeJet® 高低圧兼用空気吸引型フラットスプレーチップ

主用途：

AIXR TeeJetチップの有効な使い方に関しては、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

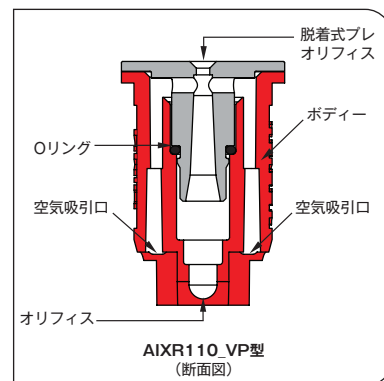
- 空気を吸引し、110°に広がったテーパードットのフラットスプレーパターンがドリフト防止効果を発揮します。
- VisiFloカラーコード。耐久性と耐薬品性に優れたUHMWPE(超高密度ポリエチレン)製の2つのパーツで構成。
- スプレーチップの損傷を防ぐコンパクトな形状。
- ベンチュリー効果により、ドリフトの少ない大きな粒子を生成します。

- 脱着式プレオリフィスで簡単メンテナンス。
- 推奨圧力範囲は0.1~0.6MPa(1~6bar)。流量サイズは7種類。
- クイックTeeJet対応キャップは25612型です(64ページ参照)。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。



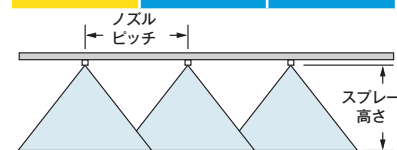
メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha (50cm)												
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
AIXR110015 (100)	1.0	XC	0.34	102	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	25.5	22.7	20.4	16.3	13.6	11.7
	2.0	VC	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5
	3.0	C	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
	4.0	C	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
	5.0	M	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1
	6.0	M	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
AIXR11002 (50)	1.0	XC	0.46	138	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	22.1	18.4	15.8
	2.0	VC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0	C	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0	C	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	5.0	C	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0
	6.0	M	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
AIXR110025 (50)	1.0	XC	0.57	171	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	42.8	38.0	34.2	27.4	22.8	19.5
	2.0	XC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	3.0	VC	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
	4.0	C	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	5.0	C	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9
	6.0	C	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0
AIXR11003 (50)	1.0	XC	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
	2.0	XC	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	3.0	VC	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0	C	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6
	5.0	C	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1
	6.0	C	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3
AIXR11004 (50)	1.0	UC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	2.0	XC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	VC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0	VC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	5.0	C	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9
	6.0	C	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
AIXR11005 (50)	1.0	UC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	2.0	XC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	3.0	XC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
	4.0	VC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8
	5.0	C	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1
	6.0	C	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
AIXR11006 (50)	1.0	UC	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0
	2.0	XC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	3.0	XC	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
	4.0	VC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9
	5.0	C	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105
	6.0	C	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115
AIXR11008 (50)	1.0	UC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	2.0	XC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	3.0	VC	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	4.0	VC	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
	5.0	VC	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140
	6.0	C	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153
AIXR11010	1.0	UC	2.28	684	547	456	391	342	274	228	171	152	137	109	91.2	78.2
	2.0	UC	3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111
	3.0	XC	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135
	4.0	VC	4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156
	5.0	VC	5.10	1530	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306	245	204	175
	6.0	VC	5.59	1677	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335	268	224	192

注：上表は水21°Cにおける数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。



注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型ストレーナーとの併用はできません。

接触散布	全体散布	ドリフト管理
適	最適	最適



推奨最適スプレー高さ

110°	50 cm
------	-------

ご注文方法：

チップ型式をご指定ください
(VisiFloカラーコードタイプ)
AIXR110015VP

AI TeeJet[®] 空気吸引型フラットスプレーチップ



主用途：

AI TeeJet チップの有効な使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。



特長：

- テーバーエッジのフラットスプレーパターンを生成。均等分布の広域散布を行います。
- VisiFloカラーコードタイプのボディとプレオリフィスは樹脂製。オリフィスはステンレス製です。
- 推奨圧力範囲は0.2~0.8MPa (2~8bar)。流量サイズは8種類です。
- ベンチュリー効果によりドリフトの少ない大きな粒子を生成。

- AI TeeJetイーブンフラットスプレーチップについては、33ページをご参照ください。
- クイックTeeJet対応キャップは25598型です (57ページ参照)。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。

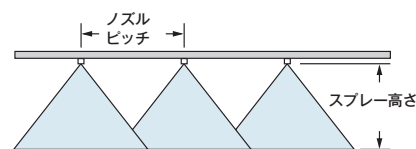
メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径 110 μ	ノズル 1個の 流量 (L/min)	L/ha Δ 50cm															
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h			
				UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C
AI80015 AI110015 (100)	2.0	UC	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5			
	3.0	XC	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2			
	4.0	XC	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3			
	5.0	VC	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1			
	6.0	VC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5			
	7.0	C	0.90	270	216	180	154	135	108	90.0	67.5	60.0	54.0	43.2	36.0	30.9			
	8.0	C	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9			
	AI8002 AI11002 (50)	2.0	UC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3		
3.0		XC	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1			
4.0		XC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2			
5.0		VC	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0			
6.0		VC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4			
7.0		C	1.21	363	290	242	207	182	145	121	90.8	80.7	72.6	58.1	48.4	41.5			
8.0		C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2			
AI80025 AI110025 (50)		2.0	UC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8		
	3.0	XC	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9			
	4.0	XC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1			
	5.0	VC	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9			
	6.0	VC	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0			
	7.0	C	1.51	453	362	302	259	227	181	151	113	101	90.6	72.5	60.4	51.8			
	8.0	C	1.62	486	389	324	278	243	194	162	122	108	97.2	77.8	64.8	55.5			
	AI8003 AI11003 (50)	2.0	UC	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9		
3.0		XC	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5			
4.0		XC	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6			
5.0		VC	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1			
6.0		VC	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3			
7.0		C	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7			
8.0		C	1.93	579	463	386	331	290	232	193	145	129	116	92.6	77.2	66.2			
AI8004 AI11004 (50)		2.0	UC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2		
	3.0	XC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2			
	4.0	XC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4			
	5.0	VC	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9			
	6.0	VC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5			
	7.0	C	2.41	723	578	482	413	362	289	241	181	161	145	116	96.4	82.6			
	8.0	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5			
	AI8005 AI11005 (50)	2.0	UC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2		
3.0		XC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5			
4.0		XC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8			
5.0		VC	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1			
6.0		VC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7			
7.0		C	3.01	903	722	602	516	452	361	301	226	201	181	144	120	103			
8.0		C	3.22	966	773	644	552	483	386	322	242	215	193	155	129	110			
AI8006 AI11006 (50)		2.0	UC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5		
	3.0	XC	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3			
	4.0	XC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9			
	5.0	VC	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105			
	6.0	VC	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115			
	7.0	VC	3.62	1086	869	724	621	543	434	362	272	241	217	174	145	124			
	8.0	C	3.87	1161	929	774	663	581	464	387	290	258	232	186	155	133			
	AI11008 (50)	2.0	UC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5		
3.0		XC	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108			
4.0		XC	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125			
5.0		VC	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140			
6.0		VC	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153			
7.0		VC	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166			
8.0		C	5.16	1548	1238	1032	885	774	619	516	387	344	310	248	206	177			

注：上表は水21℃における数値です。粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。



注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型ストレーナーとの併用はできません。

接触散布	全体散布	ドリフト管理
適	最適	最適



推奨最適スプレー高さ

ノズル	50 cm
80°	75 cm
110°	50 cm

ご注文方法：

チップ型式をご指定ください
 (VisiFloカラーコードタイプ)
 AI80015VS (#015~06)
 AI1100015-VS



AIC TeeJet® 空気吸引型フラットスプレーチップ

主用途：

AIC TeeJetチップの有効な使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

- クイックTeeJetキャップ一体型のAI TeeJet（シートガスケット付き）。
- 110° テーパーエッジのフラットスプレーパターンを生成し、均等分布の広域散布を行います。

- ボディーは樹脂製でVisiFloカラーコードタイプ。オリフィス材質は、ステンレス、樹脂、セラミックから選択可。推奨圧力範囲は0.2~0.8MPa（2~8bar）です。
- ベンチュリー効果によりドリフトの少ない大きな粒子を生成。

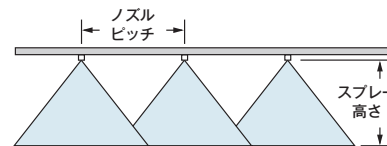


注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型ストレーナーとの併用はできません。

メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径 (μm)	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha 50cm												
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
AIC110015 (100)	2.0	UC	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5
	3.0	XC	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
	4.0	XC	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
	5.0	VC	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1
	6.0	VC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
	7.0	C	0.90	270	216	180	154	135	108	90.0	67.5	60.0	54.0	43.2	36.0	30.9
8.0	C	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9	
AIC11002 (50)	2.0	UC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0	XC	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0	XC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	5.0	VC	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0
	6.0	VC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	7.0	C	1.21	363	290	242	207	182	145	121	90.8	80.7	72.6	58.1	48.4	41.5
8.0	C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2	
AIC110025 (50)	2.0	UC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	3.0	XC	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
	4.0	XC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	5.0	VC	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9
	6.0	VC	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0
	7.0	C	1.51	453	362	302	259	227	181	151	113	101	90.6	72.5	60.4	51.8
8.0	C	1.62	486	389	324	278	243	194	162	122	108	97.2	77.8	64.8	55.5	
AIC11003 (50)	2.0	UC	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	3.0	XC	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0	XC	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6
	5.0	VC	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1
	6.0	VC	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3
	7.0	C	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7
8.0	C	1.93	579	463	386	331	290	232	193	145	129	116	92.6	77.2	66.2	
AIC11004 (50)	2.0	UC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	XC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0	XC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	5.0	VC	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9
	6.0	VC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	7.0	C	2.41	723	578	482	413	362	289	241	181	161	145	116	96.4	82.6
8.0	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5	
AIC11005 (50)	2.0	UC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	3.0	XC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
	4.0	XC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8
	5.0	VC	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1
	6.0	VC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
	7.0	C	3.01	903	722	602	516	452	361	301	226	201	181	144	120	103
8.0	C	3.22	966	773	644	552	483	386	322	242	215	193	155	129	110	
AIC11006 (50)	2.0	UC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	3.0	XC	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
	4.0	XC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9
	5.0	XC	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105
	6.0	VC	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115
	7.0	VC	3.62	1086	869	724	621	543	434	362	272	241	217	174	145	124
8.0	C	3.87	1161	929	774	663	581	464	387	290	258	232	186	155	133	
AIC11008 (50)	2.0	UC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	3.0	UC	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	4.0	XC	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
	5.0	XC	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140
	6.0	VC	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153
	7.0	VC	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166
8.0	C	5.16	1548	1238	1032	885	774	619	516	387	344	310	248	206	177	
AIC11010	2.0	UC	3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111
	3.0	UC	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135
	4.0	XC	4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156
	5.0	XC	5.10	1530	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306	245	204	175
	6.0	VC	5.59	1677	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335	268	224	192
	7.0	VC	6.03	1809	1447	1206	1034	905	724	603	452	402	362	289	241	207
8.0	C	6.45	1935	1548	1290	1106	968	774	645	484	430	387	310	258	221	
AIC11015	2.0	UC	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166
	3.0	UC	5.92	1776	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355	284	237	203
	4.0	XC	6.84	2052	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410	328	274	235
	5.0	XC	7.64	2292	1834	1528	1310	1146	917	764	573	509	458	367	306	262
	6.0	VC	8.37	2511	2009	1674	1435	1256	1004	837	628	558	502	402	335	287
	7.0	VC	9.04	2712	2170	1808	1550	1356	1085	904	678	603	542	434	362	310
8.0	C	9.67	2901	2321	1934	1658	1451	1160	967	725	645	580	464	387	332	



接触散布	全体散布	ドリフト管理
適	最適	最適



推奨最適スプレー高さ

110°	50 cm
------	-------

ご注文方法：

チップ型式、オリフィス材質をご指定ください

(VisiFloカラーコードタイプ)

ステンレス製:AIC110015-VS

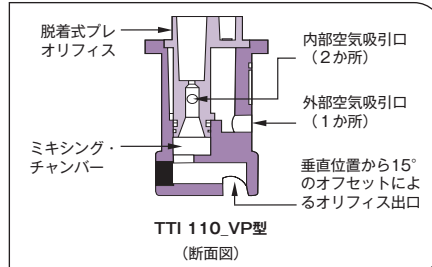
樹脂製:AIC11002-VP(#02~10)

Turbo TeeJet® Induction 空気吸引型広角フラットスプレーチップ



主用途：

Turbo TeeJet空気吸引型チップの有効な使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。



注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型スプレーナーとの併用はできません。



特長：

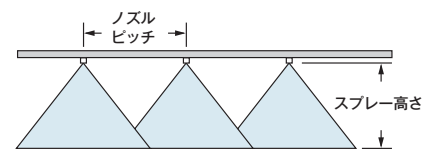
- 独自のオリフィス構造のターボTeeJet(特許)をベースに、空気吸引口を加えたノズルです。
- 目詰まりを最小限に抑える独自の内部構造。
- ベンチュリー効果によりドリフトの少ない大きな粒子を生成。
- 耐薬品性と耐摩耗性に優れたオール樹脂製。
- チップ損傷を防止するコンパクトサイズ。
- 取外し可能なプレオリフィス構造。
- 推奨圧力範囲は0.1~0.7MPa(1~7bar)。
- クイックTeeJet対応キャップは25598型です(64ページ参照)。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。



メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha (50cm)													
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h	
TTI110015 (100)	1.0 UC	0.34	102	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	25.5	22.7	20.4	16.3	13.6	11.7		
	2.0 UC	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5		
	3.0 UC	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2		
	4.0 XC	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3		
	5.0 XC	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1		
TTI11002 (50)	6.0 UC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5		
	7.0 UC	0.90	270	216	180	154	135	108	90.0	67.5	60.0	54.0	43.2	36.0	30.9		
	1.0 UC	0.46	138	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	22.1	18.4	15.8		
	2.0 UC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3		
	3.0 UC	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1		
TTI110025 (50)	4.0 UC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2		
	5.0 XC	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0		
	6.0 XC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4		
	7.0 XC	1.21	363	290	242	207	182	145	121	90.8	80.7	72.6	58.1	48.4	41.5		
	1.0 UC	0.57	171	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	42.8	38.0	34.2	27.4	22.8	19.5		
TTI11003 (50)	2.0 UC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8		
	3.0 UC	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9		
	4.0 UC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1		
	5.0 XC	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9		
	6.0 XC	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0		
TTI11004 (50)	7.0 XC	1.51	453	362	302	259	227	181	151	113	101	90.6	72.5	60.4	51.8		
	1.0 UC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2		
	2.0 UC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2		
	3.0 UC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2		
	4.0 UC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4		
TTI11005 (50)	5.0 XC	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9		
	6.0 XC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5		
	7.0 XC	2.41	723	578	482	413	362	289	241	181	161	145	116	96.4	82.6		
	1.0 UC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1		
	2.0 UC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2		
TTI11006 (50)	3.0 UC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5		
	4.0 UC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8		
	5.0 XC	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1		
	6.0 XC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7		
	7.0 XC	3.01	903	722	602	516	452	361	301	226	201	181	144	120	103		
TTI11006 (50)	1.0 UC	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0		
	2.0 UC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5		
	3.0 UC	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3		
	4.0 UC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9		
	5.0 XC	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105		
	6.0 XC	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115		
	7.0 XC	3.62	1086	869	724	621	543	434	362	272	241	217	174	145	124		

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

接触散布	全体散布	ドリフト管理
—	最適	最適



推奨最適スプレー高さ

110°	50 cm
------	-------

ご注文方法：

チップ型式をご指定ください

(VisiFlo カラーコードタイプ)

TTI110015-VP



XR TeeJet® 高低圧兼用型フラットスプレーチップ

主用途：

XR TeeJetチップの有効な使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

- 推奨圧力範囲は、0.1~0.4MPa(1~4bar)。安定した分布のフラットスプレーパターンを生成します。
- 低圧ではドリフトを減少させ、高圧ではより広い範囲をカバー。
- ボディーは樹脂製のVisiFloカラーコードタイプ。オロフィス材質はステンレス、樹脂、セラミックの3種類。スプレー角度は80°または110°から選択可。

(*オロフィス材質によりスプレー角度、流量サイズのラインアップが異なります)

- クイックTeeJet対応キャップは、流量サイズ08以下は25612型、10以上は25610型です(64ページ参照)。クイックTeeJetについてはP53~66をご参照ください。



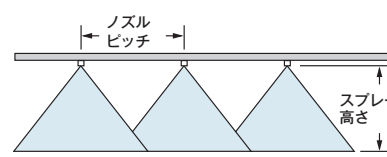
0.1MPa(1bar)の場合 0.4MPa(4bar)の場合



ノズル 1個の 流量 (L/min)	ノズル 1個の 流量 (L/min)		l/ha													
	80°	110°	4	5	6	7	8	10	12	16	18	20	25	30	35	
			km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h
XR8001 XR11001 (100)	1.0	F	0.23	69.0	55.2	46.0	39.4	34.5	27.6	23.0	17.3	15.3	13.8	11.0	9.2	7.9
	1.5	F	0.28	84.0	67.2	56.0	48.0	42.0	33.6	28.0	21.0	18.7	16.8	13.4	11.2	9.6
	2.0	F	0.32	96.0	76.8	64.0	54.9	48.0	38.4	32.0	24.0	21.3	19.2	15.4	12.8	11.0
	2.5	F	0.36	108	86.4	72.0	61.7	54.0	43.2	36.0	27.0	24.0	21.6	17.3	14.4	12.3
3.0	F	0.39	117	93.6	78.0	66.9	58.5	46.8	39.0	29.3	26.0	23.4	18.7	15.6	13.4	
4.0	F	0.45	135	108	90.0	77.1	67.5	54.0	45.0	33.8	30.0	27.0	21.6	18.0	15.4	
XR80015 XR110015 (100)	1.0	M	0.34	102	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	25.5	22.7	20.4	16.3	13.6	11.7
	1.5	F	0.42	126	101	84.0	72.0	63.0	50.4	42.0	31.5	28.0	25.2	20.2	16.8	14.4
	2.0	F	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5
	2.5	F	0.54	162	130	108	92.6	81.0	64.8	54.0	40.5	36.0	32.4	25.9	21.6	18.5
3.0	F	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2	
4.0	F	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
XR8002 XR11002 (50)	1.0	M	0.46	138	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	22.1	18.4	15.8
	1.5	F	0.56	168	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6	26.9	22.4	19.2
	2.0	F	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	2.5	F	0.72	216	173	144	123	108	86.4	72.0	54.0	48.0	43.2	34.6	28.8	24.7
3.0	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1	
4.0	F	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
XR80025 XR110025 (50)	1.0	M	0.57	171	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	42.8	38.0	34.2	27.4	22.8	19.5
	1.5	M	0.70	210	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	33.6	28.0	24.0
	2.0	F	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	2.5	F	0.90	270	216	180	154	135	108	90.0	67.5	60.0	54.0	43.2	36.0	30.9
3.0	F	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9	
4.0	F	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1	
XR8003 XR11003 (50)	1.0	M	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
	1.5	M	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
	2.0	F	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	2.5	F	1.08	324	259	216	185	162	130	108	81.0	72.0	64.8	51.8	43.2	37.0
3.0	F	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5	
4.0	F	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6	
XR80035 (50)	1.0	M	0.80	240	192	160	137	120	96.0	80.0	60.0	53.3	48.0	38.4	32.0	27.4
	1.5	M	0.98	294	235	196	168	147	118	98.0	73.5	65.3	58.8	47.0	39.2	33.6
	2.0	M	1.13	339	271	226	194	170	136	113	84.8	75.3	67.8	54.2	45.2	38.7
	2.5	M	1.26	378	302	252	216	189	151	126	94.5	84.0	75.6	60.5	50.4	43.2
3.0	F	1.38	414	331	276	237	207	166	138	104	92.0	82.8	66.2	55.2	47.3	
4.0	F	1.59	477	382	318	273	239	191	159	119	106	95.4	76.3	63.6	54.5	
XR8004 XR11004 (50)	1.0	C	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	1.5	M	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	2.0	M	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	2.5	M	1.44	432	346	288	247	216	173	144	108	96.0	86.4	69.1	57.6	49.4
3.0	M	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2	
4.0	F	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
XR8005 XR11005 (50)	1.0	C	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	1.5	C	1.39	417	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	66.7	55.6	47.7
	2.0	M	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	2.5	M	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7
3.0	M	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5	
4.0	F	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8	
XR8006 XR11006 (50)	1.0	C	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0
	1.5	C	1.68	504	403	336	288	252	202	168	126	112	101	80.6	67.2	57.6
	2.0	M	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	2.5	M	2.16	648	518	432	370	324	259	216	162	144	130	104	86.4	74.1
3.0	M	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3	
4.0	M	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9	
XR8008 XR11008 (50)	1.0	VC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	1.5	VC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	2.0	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	2.5	M	2.88	864	691	576	494	432	346	288	216	192	173	138	115	98.7
3.0	M	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108	
4.0	M	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125	
XR8010† XR11010†	1.0	XC	2.28	684	547	456	391	342	274	228	171	152	137	109	91.2	78.2
	1.5	VC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
	2.0	C	3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111
	2.5	C	3.61	1083	866	722	619	542	433	361	271	241	217	173	144	124
3.0	C	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135	
4.0	C	4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156	
XR8015† XR11015†	1.0	XC	3.42	1026	821	684	586	513	410	342	257	228	205	164	137	117
	1.5	XC	4.19	1257	1006	838	718	629	503	419	314	279	251	201	168	144
	2.0	VC	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166
	2.5	VC	5.40	1620	1296	1080	926	810	648	540	405	360	324	259	216	185
3.0	C	5.92	1776	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355	284	237	203	
4.0	C	6.84	2052	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410	328	274	235	

接触散布	全体散布	ドリフト管理
最適	適	適
適*	好適*	好適*

*圧力0.2MPa(2bar)以下



推奨最適スプレー高さ

スプレー角度	推奨最適スプレー高さ
80°	75 cm
110°	50 cm

ご注文方法：

- チップ型式、オロフィス材質をご指定ください
- (VisiFloカラーコードタイプ)
- ステンレス製: XR8001VS
XR11001VS
- 樹脂製: XR110015-VP(#015~08)
- セラミック製: XR8003-VK(#03~08)
XR11002-VK(#02~08)
- (標準タイプ (カラーコードなし))
- オールステンレス製: XP801SS(#10.15)、
XR11010SS(#10.15)

注：上表は水21°Cにおける数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。
*標準タイプ (カラーコードなし)。オールステンレス製。

XRC TeeJet® 高低圧兼用型フラットスプレーチップ



主用途：

XRC TeeJetチップの有効な使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

- クイックTeeJetキャップ一体型のXR TeeJet(シートガスケット付き)。
- 推奨圧力範囲は、0.1~0.4MPa(1~4bar)。安定した分布のフラットスプレーパターンを生成します。
- 低圧ではドリフトを減少させ、高圧ではより広い範囲を均等スプレー。

- ボディーは樹脂製のVisiFloカラーコードタイプ。オリフィス材質はステンレス、樹脂、セラミックの3種類。スプレー角度は80°または110°から選択可。(※オリフィス材質によりスプレー角度、流量サイズのラインアップが異なります)



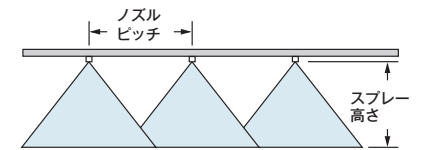
0.1MPa(1bar)の場合 0.4MPa(4bar)の場合

メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径		ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha (50cm)												
		80°	110°		4	5	6	7	8	10	12	16	18	20	25	30	35
					km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h
XRC80015 (100) -VS-	1.0	M		0.34	102	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	25.5	22.7	20.4	16.3	13.6	11.7
	1.5	M		0.42	126	101	84.0	72.0	63.0	50.4	42.0	31.5	28.0	25.2	20.2	16.8	14.4
	2.0	F		0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5
	3.0	F		0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
4.0	F		0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
XRC8002 XRC11002 (50)	1.0	M	M	0.46	138	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	22.1	18.4	15.8
	1.5	M	F	0.56	168	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6	26.9	22.4	19.2
	2.0	M	F	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0	F	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
4.0	F	F	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
XRC110025 ¹ (50)	1.0		M	0.57	171	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	42.8	38.0	34.2	27.4	22.8	19.5
	1.5		M	0.70	210	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	33.6	28.0	24.0
	2.0		F	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	3.0		F	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
4.0		F	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1	
XRC8003 XRC11003 (50)	1.0	M	M	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
	1.5	M	M	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
	2.0	M	F	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	3.0	M	F	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
4.0	M	F	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6	
XRC8004 XRC11004 (50)	1.0	C	M	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	1.5	M	M	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	2.0	M	M	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	M	M	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
4.0	M	F	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
XRC8005 XRC11005 (50)	1.0	C	C	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	1.5	C	M	1.39	417	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	66.7	55.6	47.7
	2.0	C	M	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	3.0	M	M	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
4.0	M	M	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8	
XRC8006 XRC11006 (50)	1.0	C	C	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0
	1.5	C	C	1.68	504	403	336	288	252	202	168	126	112	101	80.6	67.2	57.6
	2.0	C	M	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	3.0	C	M	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
4.0	C	M	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9	
XRC8008 XRC11008 (50)	1.0	VC	C	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	1.5	VC	C	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	2.0	C	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	3.0	C	M	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
4.0	C	M	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125	
XRC11010 ²	1.0	VC	C	2.28	684	547	456	391	342	274	228	171	152	137	109	91.2	78.2
	1.5	C	C	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
	2.0	C	C	3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111
	3.0	C	C	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135
4.0	M		4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156	
XRC11015 ²	1.0	XC		3.42	1026	821	684	586	513	410	342	257	228	205	164	137	117
	1.5	VC		4.19	1257	1006	838	718	629	503	419	314	279	251	201	168	144
	2.0	VC		4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166
	3.0	C		5.92	1776	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355	284	237	203
4.0	C		6.84	2052	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410	328	274	235	
XRC11020 ²	1.0	XC		4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156
	1.5	XC		5.58	1674	1339	1116	957	837	670	558	419	372	335	268	223	191
	2.0	XC		6.44	1932	1546	1288	1104	966	773	644	483	429	386	309	258	221
	3.0	VC		7.89	2367	1894	1578	1353	1184	947	789	592	526	473	379	316	271
4.0	VC		9.11	2733	2186	1822	1562	1367	1093	911	683	607	547	437	364	312	



接触散布	全体散布	ドリフト管理
最適	適	適
適*	好適*	好適*

*圧力0.2MPa(2bar)以下



推奨最適スプレー高さ

スプレー角度	推奨最適スプレー高さ
80°	75 cm
110°	50 cm

ご注文方法：

チップ型式、オリフィス材質をご指定ください
 (VisiFloカラーコードタイプ)
 ステンレス製：XRC80015-VS(#015~06)
 XRC110025-VS(#025~05)
 樹脂製：XRC110025-VP(#025~20)
 セラミック製：XRC8002-VK(#02~08)
 XRC11002-VK(#02~08)

注：上表は水21°Cにおける数値です。
 粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。
 *1 スプレー角度110°のみ。 *2 スプレー角度110°、樹脂製のみ。



TeeJet® VisiFlo®フラットスプレーチップ

特長：

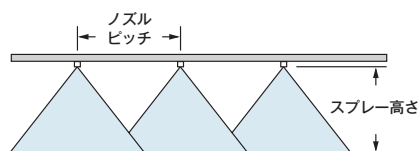
- テーバーエッジのフラットスプレーパターンを生成。均等分布の広域散布を行います。
- VisiFloカラーコードタイプは、スプレー角度80°または110°の流量サイズ#01~08があり、オリフィス材質はステンレス、樹脂、セラミックから選択可。
- セラミック製・スプレー角度80°の流量サイズは01から02まで。110°の流量サイズは01と015。XR、XRC、TeeJetの大流量タイプについては12~13ページをご参照ください。

- 標準タイプ(カラーコードなし)はしんちゅう製、ステンレス製、硬化ステンレス製。スプレー角度は65°~110°です。この他、15°、25°、40°、50°もあります。詳しくは営業担当にお問い合わせください。
- TeeJetイーブンフラットスプレーチップについては、31ページをご参照ください。
- クイックTeeJet対応キャップは、流量サイズにより適合する型番が異なります(64ページ参照)。クイックTeeJetについてはP53~66をご参照ください。



チップ型番	ノズル口径 (mm)	圧力 (bar)	粒子径 (μm)		L/ha Δ 50cm													
			80°	110°	流量 (L/min)													
			4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h			
TP650050	2.0	2.0		0.16	48.0	38.4	32.0	27.4	24.0	19.2	16.0	12.0	10.7	9.6	7.7	6.4	5.5	
TP800050	2.5	0.18		54.0	43.2	36.0	30.9	27.0	21.6	18.0	13.5	12.0	10.8	8.6	7.2	6.2		
TP1100050	3.0	0.20		60.0	48.0	40.0	34.3	30.0	24.0	20.0	15.0	13.3	12.0	9.6	8.0	6.9		
(100)	3.5	0.22		66.0	52.8	44.0	37.7	33.0	26.4	22.0	16.5	14.7	13.2	10.6	8.8	7.5		
	4.0	0.23		69.0	55.2	46.0	39.4	34.5	27.6	23.0	17.3	15.3	13.8	11.0	9.2	7.9		
TP650067	2.0	0.21		63.0	50.4	42.0	36.0	31.5	25.2	21.0	15.8	14.0	12.6	10.1	8.4	7.2		
TP800067	2.5	0.24		72.0	57.6	48.0	41.1	36.0	28.8	24.0	18.0	16.0	14.4	11.5	9.6	8.2		
TP1100067	3.0	0.26		78.0	62.4	52.0	44.6	39.0	31.2	26.0	19.5	17.3	15.6	12.5	10.4	8.9		
(100)	3.5	0.28		84.0	67.2	56.0	48.0	42.0	33.6	28.0	21.0	18.7	16.8	13.4	11.2	9.6		
	4.0	0.30		90.0	72.0	60.0	51.4	45.0	36.0	30.0	22.5	20.0	18.0	14.4	12.0	10.3		
TP6501	2.0	F	F	0.32	96.0	76.8	64.0	54.9	48.0	38.4	32.0	24.0	21.3	19.2	15.4	12.8	11.0	
TP8001	2.5	F	F	0.36	108	86.4	72.0	61.7	54.0	43.2	36.0	27.0	24.0	21.6	17.3	14.4	12.3	
TP11001	3.0	F	F	0.39	117	93.6	78.0	66.9	58.5	46.8	39.0	29.3	26.0	23.4	18.7	15.6	13.4	
(100)	3.5	F	VF	0.42	126	101	84.0	72.0	63.0	50.4	42.0	31.5	28.0	25.2	20.2	16.8	14.4	
	4.0	F	VF	0.45	135	108	90.0	77.1	67.5	54.0	45.0	33.8	30.0	27.0	21.6	18.0	15.4	
TP65015	2.0	F	F	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5	
TP80015	2.5	F	F	0.54	162	130	108	92.6	81.0	64.8	54.0	40.5	36.0	32.4	25.9	21.6	18.5	
TP110015	3.0	F	F	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2	
(100)	3.5	F	F	0.64	192	154	128	110	96.0	76.8	64.0	48.0	42.7	38.4	30.7	25.6	21.9	
	4.0	F	F	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
TP6502	2.0	M	F	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3	
TP8002	2.5	M	F	0.72	216	173	144	123	108	86.4	72.0	54.0	48.0	43.2	34.6	28.8	24.7	
TP11002	3.0	F	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1	
(50)	3.5	F	F	0.85	255	204	170	146	128	102	85.0	63.8	56.7	51.0	40.8	34.0	29.1	
	4.0	F	F	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
TP6503	2.0	M	F	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9	
TP8003	2.5	M	F	1.08	324	259	216	185	162	130	108	81.0	72.0	64.8	51.8	43.2	37.0	
TP11003	3.0	M	F	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5	
(50)	3.5	M	F	1.27	381	305	254	218	191	152	127	95.3	84.7	76.2	61.0	50.8	43.5	
	4.0	M	F	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6	
TP6504	2.0	M	M	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2	
TP8004	2.5	M	M	1.44	432	346	288	247	216	173	144	108	96.0	86.4	69.1	57.6	49.4	
TP11004	3.0	M	M	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2	
(50)	3.5	M	F	1.71	513	410	342	293	257	205	171	128	114	103	82.1	68.4	58.6	
	4.0	M	F	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
TP6505	2.0	C	M	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2	
TP8005	2.5	M	M	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7	
TP11005	3.0	M	M	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5	
(50)	3.5	M	M	2.13	639	511	426	365	320	256	213	160	142	128	102	85.2	73.0	
	4.0	M	M	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8	
TP6506	2.0	C	M	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5	
TP8006	2.5	C	M	2.16	648	518	432	370	324	259	216	162	144	130	104	86.4	74.1	
TP11006	3.0	C	M	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3	
(50)	3.5	C	M	2.56	768	614	512	439	384	307	256	192	171	154	123	102	87.8	
	4.0	C	M	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9	
TP6508	2.0	C	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5	
TP8008	2.5	C	C	2.88	864	691	576	494	432	346	288	216	192	173	138	115	98.7	
TP11008	3.0	C	M	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108	
(50)	3.5	C	M	3.41	1023	818	682	585	512	409	341	256	227	205	164	136	117	
	4.0	C	M	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125	
TP6510	2.0			3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111	
TP8010	2.5			3.61	1083	866	722	619	542	433	361	271	241	217	173	144	124	
TP11010	3.0			3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135	
(50)	3.5			4.27	1281	1025	854	732	641	512	427	320	285	256	205	171	146	
	4.0			4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156	
TP6515	2.0			4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166	
TP8015	2.5			5.40	1620	1296	1080	926	810	648	540	405	360	324	259	216	185	
TP11015	3.0			5.92	1776	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355	284	237	203	
(50)	3.5			6.39	1917	1534	1278	1095	959	767	639	479	426	383	307	256	219	
	4.0			6.84	2052	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410	328	274	235	
TP6520	2.0			6.44	1932	1546	1288	1104	966	773	644	483	429	386	309	258	221	
TP8020	2.5			7.20	2160	1728	1440	1234	1080	864	720	540	480	432	346	288	247	
TP11020	3.0			7.89	2367	1894	1578	1353	1184	947	789	592	526	473	379	316	271	
(50)	3.5			8.52	2556	2045	1704	1461	1278	1022	852	639	568	511	409	341	292	
	4.0			9.11	2733	2186	1822	1562	1367	1093	911	683	607	547	437	364	312	

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。



推奨最適スプレー高さ

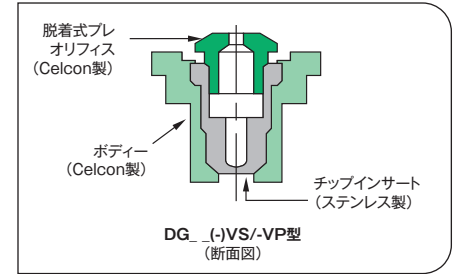
スプレー角度	スプレー高さ
65°	90 cm
80°	75 cm
110°	50 cm

ご注文方法：

チップ型式、オリフィス材質をご指定ください

(VisiFloカラーコードタイプ)

DG TeeJet® ドリフトガード(飛散防止)型フラットスプレーチップ



注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型ストレーナーとの併用はできません。

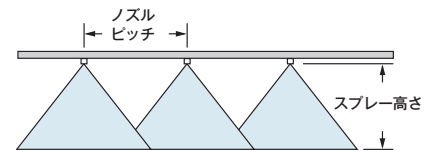
特長：

- プレオリフィス構造なので粒子径が大きく、ドリフトしやすい微粒子を減少させて対象物をそれた飛散を最小限に抑えます。
- テーバーエッジのフラットスプレーパターンを生成。ブームスプレーヤーでオーバーラップさせることにより、均等分布での広域散布が可能です。
- 脱着式プレオリフィス構造なので、メンテナンスが容易。プレオリフィスもボディーと同様にカラーコード化されています。
- オリフィス材質は、耐久性のあるステンレス製（スプレー角度 80°または 110°）と樹脂製（スプレー角度 110°のみ）の2種類。
- クイック TeeJet 対応キャップは 64 ページをご参照ください。クイック TeeJet については 53～66 ページをご参照ください。



メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径 (μm)	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha (50cm)															
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h			
DG80015* DG110015 (100)	2.0	M	M	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5		
	2.5	M	F	0.54	162	130	108	92.6	81.0	64.8	54.0	40.5	36.0	32.4	25.9	21.6	18.5		
	3.0	M	F	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2		
	4.0	M	F	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3		
5.0	F	F	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1			
DG8002* DG11002 (50)	2.0	C	M	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3		
	2.5	M	M	0.72	216	173	144	123	108	86.4	72.0	54.0	48.0	43.2	34.6	28.8	24.7		
	3.0	M	M	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1		
	4.0	M	M	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2		
5.0	M	M	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0			
DG8003* DG11003 (50)	2.0	C	C	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9		
	2.5	M	M	1.08	324	259	216	185	162	130	108	81.0	72.0	64.8	51.8	43.2	37.0		
	3.0	M	M	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5		
	4.0	M	M	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6		
5.0	M	M	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1			
DG8004* DG11004 (50)	2.0	C	C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2		
	2.5	C	C	1.44	432	346	288	247	216	173	144	108	96.0	86.4	69.1	57.6	49.4		
	3.0	M	M	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2		
	4.0	M	M	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4		
5.0	M	M	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9			
DG8005* DG11005 (50)	2.0	C	C	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2		
	2.5	C	C	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7		
	3.0	C	C	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5		
	4.0	M	M	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8		
5.0	M	M	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1			

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136～157ページを参照してください。
* VisiFloカラーコードタイプのステンレス製のみです。



推奨最適スプレー高さ

スプレー角度	推奨最適スプレー高さ (cm)
80°	75 cm
110°	50 cm

ご注文方法：

チップ型式、オリフィス材質をご指定ください

〈VisiFloカラーコードタイプ〉

ステンレス製: DG80015VS

DG110015-VS

樹脂製: DG110015-VP



TurboTwinJet® ツインフラットスプレーチップ

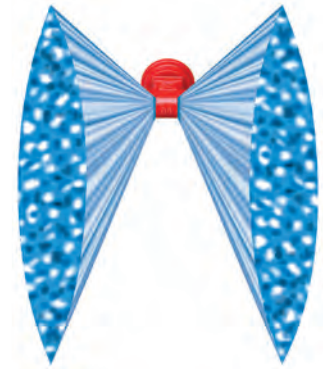
主用途：

TurboTwinJetチップの有効な使い方に関しては、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

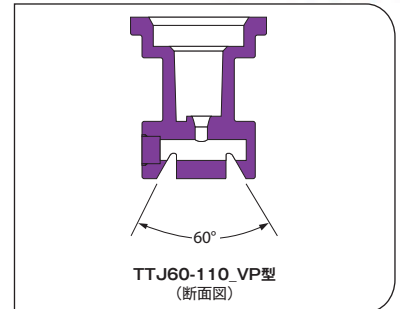
- 独自のオリフィス構造のターボTeeJet(特許)の2方向噴射バージョンです。
2方向に110°のフラットスプレーパターンを生成、各スプレー間角度は60°です(右図参照)。
- 葉部散布に優れ、広域散布にも適しています。群葉への浸透にも有効です。
- 粒子径は同流量のターボTeeJetよりも若干大きく、ドリフトを低減させるとともに、作物へのカバー範囲と浸透性が増加します。

- 耐薬品性と耐摩耗性に優れたオール樹脂製。
- 流量サイズは、VisiFloカラーコードタイプの6種類。推奨圧力範囲は0.15~0.6MPa(1.5~6bar)。
- クイックTeeJet対応キャップは25612型(64ページ参照)です。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。



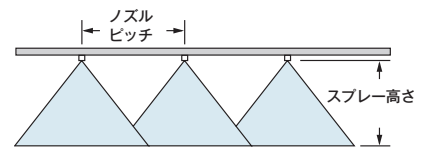
メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha (50cm)												
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
TTJ60-11002 (100)	1.5	C	0.56	168	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6	26.9	22.4	19.2
	2.0	C	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0	C	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0	M	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	5.0	M	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0
6.0	M	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4	
TTJ60-110025 (100)	1.5	VC	0.70	210	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	33.6	28.0	24.0
	2.0	C	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	3.0	C	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
	4.0	C	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	5.0	M	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9
6.0	M	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0	
TTJ60-11003 (100)	1.5	VC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
	2.0	C	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	3.0	C	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0	C	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6
	5.0	C	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1
6.0	M	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3	
TTJ60-11004 (50)	1.5	VC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	2.0	C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	C	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0	C	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	5.0	C	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9
6.0	M	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5	
TTJ60-11005 (50)	1.5	VC	1.39	417	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	66.7	55.6	47.7
	2.0	C	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	3.0	C	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
	4.0	C	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8
	5.0	C	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1
6.0	C	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7	
TTJ60-11006 (50)	1.5	XC	1.68	504	403	336	288	252	202	168	126	112	101	80.6	67.2	57.6
	2.0	VC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	3.0	C	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
	4.0	C	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9
	5.0	C	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105
6.0	C	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115	
08 TTJ60-11008 (50)	1.5	VC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	2.0	VC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	3.0	C	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	4.0	C	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
	5.0	C	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140
6.0	M	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153	
7.0	—	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166	
10 TTJ60-11010	1.5	XC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
	2.0	VC	3.23	969	775	646	554	485	388	323	245	215	194	155	129	111
	3.0	VC	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135
	4.0	C	4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156
	5.0	C	5.10	1530	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306	245	204	175
6.0	C	5.59	1677	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335	268	224	192	
7.0	—	6.03	1809	1447	1206	1034	905	724	603	452	402	362	289	241	207	

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

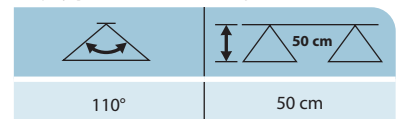


接触散布	全体散布	ドリフト管理
最適	最適	好適
好適*	最適*	最適*

*圧力0.2MPa (2bar) 以下



推奨最適スプレー高さ



ご注文方法：

チップ型式をご指定ください

(VisiFlo カラーコードタイプ)

TTJ60-1102VP

Air Induction Turbo TwinJet® 空気吸引型ツインフラットスプレーチップ

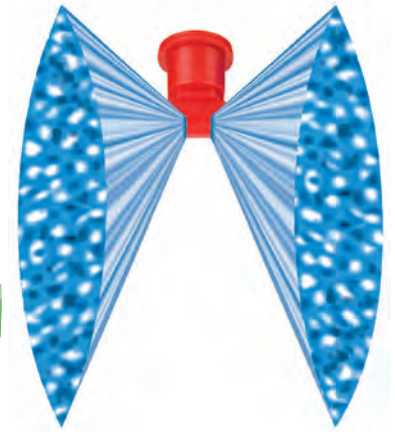


主用途：

空気吸引型Turbo TwinJetチップの有効な使い方に関しては、4ページの選定ガイドをご参照ください。

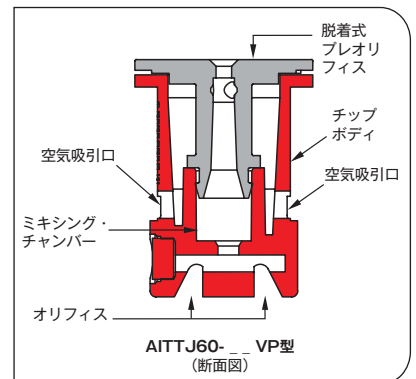
- ターボTwinJet (前ページ)の空気吸引タイプです。
- 群葉への浸透を増加させ、ドリフト管理にも優れています。発芽後の散布にも最適です。
- ベンチュリー効果によりドリフトの少ない大きな粒子を生成。

- 流量サイズは、VisiFloカラーコードタイプの6種類。推奨圧力範囲は0.15~0.6MPa (1.5~6bar)。
- クイックTeeJet対応キャップは25598型です (64ページ参照)。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。



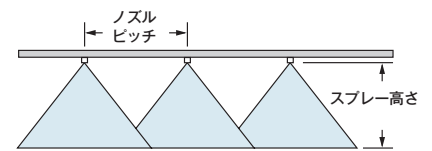
ノズル 1個の 流量 (L/min)	ノズル 径 (mm)	圧力 (bar)	l/ha Δ 50cm													
			4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h	
AITTJ60-11002VP (100)	1.5	XC	0.56	168	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6	26.9	22.4	19.2
	2.0	VC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0	VC	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0	C	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	5.0	C	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0
6.0	C	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4	
AITTJ60-110025VP (100)	1.5	XC	0.70	210	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	33.6	28.0	24.0
	2.0	VC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	3.0	VC	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
	4.0	C	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	5.0	C	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9
6.0	C	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0	
AITTJ60-11003VP (50)	1.5	UC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
	2.0	XC	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	3.0	VC	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0	VC	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6
	5.0	C	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1
6.0	C	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3	
AITTJ60-11004VP (50)	1.5	UC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	2.0	XC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	VC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0	VC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	5.0	C	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9
6.0	C	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5	
AITTJ60-11005VP (50)	1.5	UC	1.39	417	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	66.7	55.6	47.7
	2.0	XC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	3.0	XC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
	4.0	VC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8
	5.0	C	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1
6.0	C	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7	
AITTJ60-11006VP (50)	1.5	UC	1.68	504	403	336	288	252	202	168	126	112	101	80.6	67.2	57.6
	2.0	XC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	3.0	XC	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
	4.0	VC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9
	5.0	C	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105
6.0	C	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115	
AITTJ60-11008VP (50)	1.5	UC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	2.0	UC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	3.0	XC	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	4.0	XC	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
	5.0	VC	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140
6.0	VC	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153	
AITTJ60-11010VP (50)	1.5	UC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
	2.0	UC	3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111
	3.0	UC	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135
	4.0	XC	4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156
	5.0	XC	5.10	1530	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306	245	204	175
6.0	VC	5.59	1677	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335	268	224	192	
AITTJ60-11015VP (50)	1.5	UC	4.19	1257	1006	838	718	629	503	419	314	279	251	201	168	144
	2.0	UC	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166
	3.0	UC	5.92	1776	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355	284	237	203
	4.0	XC	6.84	2052	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410	328	274	235
	5.0	XC	7.64	2292	1834	1528	1310	1146	917	764	573	509	458	367	306	262
6.0	VC	8.37	2511	2009	1674	1435	1256	1004	837	628	558	502	402	335	287	

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

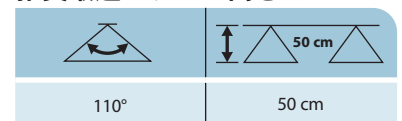


注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型ストレーナーとの併用はできません。

接触散布	全体散布	ドリフト管理
適	最適	最適



推奨最適スプレー高さ



ご注文方法：

チップ型式をご指定ください

(VisiFlo カラーコードタイプ)

AITTJ60-11002VP



AI3070[®] 空気吸引型デュアルフラットスプレーチップ

特長：

AI3070TeeJetデュアルフラットスプレーチップは垂直方向に対して30°と70°の角度で二方向のスプレーパターンを生成します(特許申請中)。前方へのスプレーは作物の裏側や稲穂に浸透し、後方へのスプレーは稲穂の上部をまんべんなくカバー。

穀物への薬剤散布や疫病予防に最適なノズルです。

■均等分布の広角フラットパターンを二方向に生成。広域散布に適しています。

■前方の傾角30°スプレーで繁茂した農作物を掻き分け、後方の傾角70°スプレーで穀物の上部をくまなくカバーします。

■ベンチュリー効果によりドリフトの少ない大きな粒子を生成します。

■通過径が大きく目詰まりはほとんどありません。

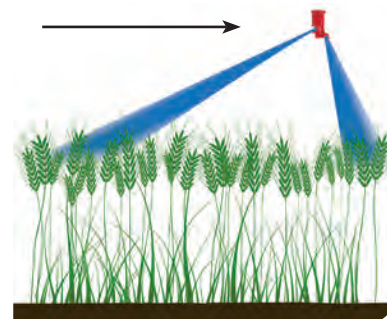
■全アセタール樹脂製で耐薬品性、摩耗性に優れています。

■脱着式プレオリフィス構造なのでメンテナンスが容易。

■専用キャップにより、ブームへの装着がワンタッチ。

※キャップのみ：CP98578-1-NY

キャップ+ガスケット：98579-1-NYR



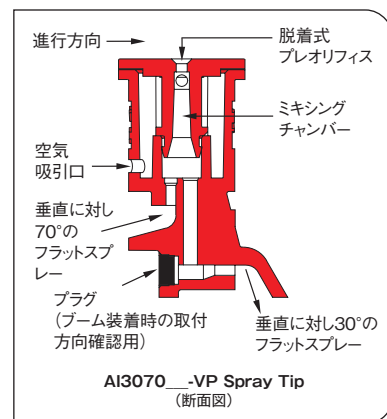
応用例：

穀物への薬剤散布

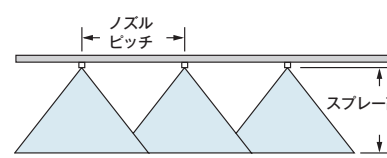


ノズル 1個の 流量 (L/min)	L/ha Δ 50cm Δ															
	4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	9 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h			
AI3070-015VP (100)	1.5 VC	0.42	126	101	84.0	72.0	63.0	50.4	42.0	31.5	28.0	25.2	20.2	16.80	14.4	
	2.0 C	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.20	16.5	
	3.0 C	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2	
	4.0 M	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
	5.0 M	0.76	228	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1	
	6.0 M	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5	
AI3070-02VP (100)	1.5 XC	0.56	168	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6	26.9	22.4	19.2	
	2.0 VC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3	
	3.0 C	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1	
	4.0 C	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
	5.0 M	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0	
	6.0 M	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4	
AI3070-025VP (100)	1.5 XC	0.70	210	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	33.6	28.0	24.0	
	2.0 VC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8	
	3.0 C	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9	
	4.0 C	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1	
	5.0 C	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9	
	6.0 M	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0	
AI3070-03VP (50)	1.5 XC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5	
	2.0 XC	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9	
	3.0 C	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5	
	4.0 C	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6	
	5.0 C	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1	
	6.0 C	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3	
AI3070-04VP (50)	1.5 UC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4	
	2.0 XC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2	
	3.0 VC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2	
	4.0 VC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
	5.0 C	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9	
	6.0 C	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5	
AI3070-05VP (50)	1.5 UC	1.39	417	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	66.7	55.6	47.7	
	2.0 XC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2	
	3.0 VC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5	
	4.0 VC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8	
	5.0 C	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1	
	6.0 C	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7	

注：常時、散布量のダブルチェックを行なってください。上表は、水21℃でのスプレー時の数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。



接触散布	全体散布	ドリフト管理
最適	最適	好適



推奨最適スプレー高さ

110°	50 cm
------	-------

Turbo TeeJet® Duo ターボTeeJetデュオ




特長：

- 2方向噴霧用クイックTeeJetアダプターとターボTeeJetスプレーチップ2個を組み合わせたノズルです。
- 60°、90°、120°の散布角度（スプレー間の角度）が設定でき、他のツインフラットスプレーチップより多用途に対応します。
- 葉部散布に優れ、広域散布にも適しています。群葉への浸透にも有効です。
- QJ90-2型アダプターとクイックTeeJetキャップはナイロン製でスプレーチップのカラーコードと同色のキャップと標準シートガスケットがセットになります。ターボTeeJetス

プレーチップは耐薬品性、耐摩耗性に優れたアセタール製です。

■推奨圧力範囲は、0.1~0.6MPa(1~6bar)。

※ターボTeeJetスプレーチップ(7ページ)、QJ90-2型アダプター(66ページ)、クイックTeeJetキャップ(64ページ)をご参照ください。

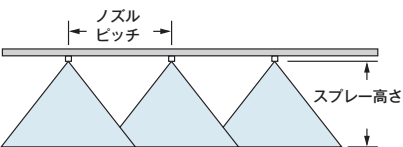
メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha 													
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h	
QJ90-2XTT11001 (100)	1.0	C	0.46	138	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	22.1	18.4	15.8	
	2.0	M	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3	
	3.0	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1	
	4.0	F	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
	5.0	F	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0	
	6.0	F	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4	
QJ90-2XTT110015 (100)	1.0	C	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3	
	2.0	M	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9	
	3.0	M	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5	
	4.0	M	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6	
	5.0	F	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1	
	6.0	F	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3	
QJ90-2XTT11002 (50)	1.0	C	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2	
	2.0	C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2	
	3.0	M	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2	
	4.0	M	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
	5.0	M	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9	
	6.0	F	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5	
QJ90-2XTT110025 (50)	1.0	VC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1	
	2.0	C	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2	
	3.0	M	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5	
	4.0	M	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8	
	5.0	M	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1	
	6.0	M	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7	
QJ90-2XTT11003 (50)	1.0	VC	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0	
	2.0	C	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5	
	3.0	C	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3	
	4.0	M	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9	
	5.0	M	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105	
	6.0	M	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115	
QJ90-2XTT11004 (50)	1.0	XC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4	
	2.0	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5	
	3.0	C	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108	
	4.0	C	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125	
	5.0	M	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140	
	6.0	M	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153	
QJ90-2XTT11005 (50)	1.0	XC	2.28	684	547	456	391	342	274	228	171	152	137	109	91.2	78.2	
	2.0	VC	3.23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111	
	3.0	C	3.95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135	
	4.0	C	4.56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156	
	5.0	C	5.10	1530	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306	245	204	175	
	6.0	M	5.59	1677	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335	268	224	192	
QJ90-2XTT11006* (50)	1.0	XC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9	
	2.0	VC	3.87	1161	929	774	663	581	464	387	290	258	232	186	155	133	
	3.0	C	4.74	1422	1138	948	813	711	569	474	356	316	284	228	190	163	
	4.0	C	5.47	1641	1313	1094	938	821	656	547	410	365	328	263	219	188	
	5.0	C	6.12	1836	1469	1224	1049	918	734	612	459	408	367	294	245	210	
	6.0	M	6.70	2010	1608	1340	1149	1005	804	670	503	447	402	322	268	230	
QJ90-2XTT11008* (50)	1.0	XC	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125	
	2.0	VC	5.16	1548	1238	1032	885	774	619	516	387	344	310	248	206	177	
	3.0	C	6.32	1896	1517	1264	1083	948	758	632	474	421	379	303	253	217	
	4.0	C	7.30	2190	1752	1460	1251	1095	876	730	548	487	438	350	292	250	
	5.0	C	8.16	2448	1958	1632	1399	1224	979	816	612	544	490	392	326	280	
	6.0	M	8.94	2682	2146	1788	1533	1341	1073	894	671	596	536	429	358	307	

注：上表は水21°Cにおける数値です。
 粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。
 *キャップはナイロン製のブラックになります。

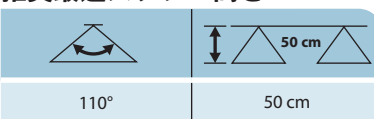


接触散布	全体散布	ドリフト管理
最適	最適	好適
好適*	最適*	最適*

*圧力0.2MPa(2bar)以下



推奨最適スプレー高さ



ご注文方法：

ノズル型式をご指定ください

(VisiFloカラーコードタイプ)

QJ90-2XTT11001-VP



TXR ConeJet[®] ホローコーンスプレーチップ

主用途：

0.3MPa (3bar) 以上のスプレー圧力による、殺虫剤、殺菌剤、枯葉剤、葉面肥料の広域散布。

特長：

- スプレー角度80°の均一ホローコーンスプレーパターンを生成。
- ホローコーン以外の標準TeeJetスプレーチップと流量が合致している為、そのまま切り替えることができます。
- 高品質なセラミックオリフィスにより、高圧での使用でも優れた耐摩耗性を発揮します。
- 薄型のアセタール樹脂ボディは、葉への影響が少なく、優れた耐薬品性を発揮します。
- 流量別のカラーコードにより、簡単に識別できます。
- スナップフィットプレートにより、ディスクやコアが使用時に外れることはありません。清掃時には工具無しでも簡単に取り外せる構造です。
- 推奨圧力範囲は0.2~2.5MPa (2~25bar)。

- 114396-1-NYRのクイックTeeJetキャップ、ガスカートケット及びOリングに対応しています。詳細は64ページをご参照ください。



ノズル 1個の 流量 (L/min)	ノズル 径 (mm)	圧力 (bar)	I/ha \triangle 50cm \triangle													
			4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h	
TXR800053VK (100)	2.0	VF	0.17	51.0	40.8	34.0	29.1	25.5	20.4	17.0	12.8	11.3	10.2	8.2	6.8	5.8
	3.0	VF	0.21	63.0	50.4	42.0	36.0	31.5	25.2	21.0	15.8	14.0	12.6	10.1	8.4	7.2
	4.0	VF	0.24	72.0	57.6	48.0	41.1	36.0	28.8	24.0	18.0	16.0	14.4	11.5	9.6	8.2
	5.0	VF	0.27	81.0	64.8	54.0	46.3	40.5	32.4	27.0	20.3	18.0	16.2	13.0	10.8	9.3
	6.0	VF	0.29	87.0	69.6	58.0	49.7	43.5	34.8	29.0	21.8	19.3	17.4	13.9	11.6	9.9
	7.0	VF	0.31	93.0	74.4	62.0	53.1	46.5	37.2	31.0	23.3	20.7	18.6	14.9	12.4	10.6
TXR800071VK (50)	2.0	F	0.23	69.0	55.2	46.0	39.4	34.5	27.6	23.0	17.3	15.3	13.8	11.0	9.2	7.9
	3.0	VF	0.28	84.0	67.2	56.0	48.0	42.0	33.6	28.0	21.0	18.7	16.8	13.4	11.2	9.6
	4.0	VF	0.32	96.0	76.8	64.0	54.9	48.0	38.4	32.0	24.0	21.3	19.2	15.4	12.8	11.0
	5.0	VF	0.36	108	86.4	72.0	61.7	54.0	43.2	36.0	27.0	24.0	21.6	17.3	14.4	12.3
	6.0	VF	0.39	117	93.6	78.0	66.9	58.5	46.8	39.0	29.3	26.0	23.4	18.7	15.6	13.4
	7.0	VF	0.42	126	101	84.0	72.0	63.0	50.4	42.0	31.5	28.0	25.2	20.2	16.8	14.4
TXR8001VK (50)	2.0	F	0.33	99.0	79.2	66.0	56.6	49.5	39.6	33.0	24.8	22.0	19.8	15.8	13.2	11.3
	3.0	F	0.39	117	93.6	78.0	66.9	58.5	46.8	39.0	29.3	26.0	23.4	18.7	15.6	13.4
	4.0	VF	0.45	135	108	90.0	77.1	67.5	54.0	45.0	33.8	30.0	27.0	21.6	18.0	15.4
	5.0	VF	0.50	150	120	100	85.7	75.0	60.0	50.0	37.5	33.3	30.0	24.0	20.0	17.1
	6.0	VF	0.55	165	132	110	94.3	82.5	66.0	55.0	41.3	36.7	33.0	26.4	22.0	18.9
	7.0	VF	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
TXR80013VK (50)	2.0	F	0.43	129	103	86.0	73.7	64.5	51.6	43.0	32.3	28.7	25.8	20.6	17.2	14.7
	3.0	F	0.53	159	127	106	90.9	79.5	63.6	53.0	39.8	35.3	31.8	25.4	21.2	18.2
	4.0	VF	0.60	180	144	120	103	90.0	72.0	60.0	45.0	40.0	36.0	28.8	24.0	20.6
	5.0	VF	0.67	201	161	134	115	101	80.4	67.0	50.3	44.7	40.2	32.2	26.8	23.0
	6.0	VF	0.73	219	175	146	125	110	87.6	73.0	54.8	48.7	43.8	35.0	29.2	25.0
	7.0	VF	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
TXR80015VK (50)	2.0	F	0.49	147	118	98.0	84.0	73.5	58.8	49.0	36.8	32.7	29.4	23.5	19.6	16.8
	3.0	F	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	43.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
	4.0	F	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
	5.0	F	0.75	225	180	150	129	113	90.0	75.0	56.3	50.0	45.0	36.0	30.0	25.7
	6.0	VF	0.82	246	197	164	141	123	98.4	82.0	61.5	54.7	49.2	39.4	32.8	28.1
	7.0	VF	0.89	267	214	178	153	134	107	89.0	66.8	59.3	53.4	42.7	35.6	30.5
TXR80017VK (50)	2.0	F	0.54	162	130	108	92.6	81.0	64.8	54.0	40.5	36.0	32.4	25.9	21.6	18.5
	3.0	F	0.66	198	158	132	113	99.0	79.2	66.0	49.5	44.0	39.6	31.7	26.4	22.6
	4.0	F	0.75	225	180	150	129	113	90.0	75.0	56.3	50.0	45.0	36.0	30.0	25.7
	5.0	VF	0.84	252	202	168	144	126	101	84.0	63.0	56.0	50.4	40.3	33.6	28.8
	6.0	VF	0.92	276	221	184	158	138	110	92.0	69.0	61.3	55.2	44.2	36.8	31.5
	7.0	VF	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
TXR8002VK (50)	2.0	F	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0	F	0.90	270	216	180	154	135	108	90.0	67.5	60.0	54.0	43.2	36.0	30.9
	5.0	VF	1.01	303	242	202	173	152	121	101	75.8	67.3	60.6	48.5	40.4	34.6
	6.0	VF	1.10	330	264	220	189	165	132	110	82.5	73.3	66.0	52.8	44.0	37.7
	7.0	VF	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
TXR80028VK (50)	2.0	F	0.89	267	214	178	153	134	107	89.0	66.8	59.3	53.4	42.7	35.6	30.5
	3.0	F	1.08	324	259	216	185	162	130	108	81.0	72.0	64.8	51.8	43.2	37.0
	4.0	F	1.24	372	298	248	213	186	149	124	93.0	82.7	74.4	59.5	49.6	42.5
	5.0	VF	1.38	414	331	276	237	207	166	138	104	92.0	82.8	66.2	55.2	47.3
	6.0	VF	1.51	453	362	302	259	227	181	151	113	101	90.6	72.5	60.4	51.8
	7.0	VF	1.62	486	389	324	278	243	194	162	122	108	97.2	77.8	64.8	55.5
TXR8003VK (50)	2.0	F	0.97	291	233	194	166	146	116	97.0	72.8	64.7	58.2	46.6	38.8	33.3
	3.0	F	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0	F	1.37	411	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	65.8	54.8	47.0
	5.0	F	1.53	459	367	306	262	230	184	153	115	102	91.8	73.4	61.2	52.5
	6.0	F	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3
	7.0	VF	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7
TXR80036VK (50)	2.0	F	1.15	345	276	230	197	173	138	115	86.3	76.7	69.0	55.2	46.0	39.4
	3.0	F	1.41	423	338	282	242	212	169	141	106	94.0	84.6	67.7	56.4	48.3
	4.0	F	1.62	486	389	324	278	243	194	162	122	108	97.2	77.8	64.8	55.5
	5.0	F	1.81	543	434	362	310	272	217	181	136	121	109	86.8	72.4	62.1
	6.0	F	1.98	594	475	396	339	297	238	198	149	132	119	95.0	79.2	67.9
	7.0	VF	2.14	642	514	428	367	321	257	214	161	143	128	103	85.6	73.4
TXR8004VK (50)	2.0	F	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	F	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0	F	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	5.0	F	2.03	609	487	406	348	305	244	203	152	135	122	97.4	81.2	69.6
	6.0	F	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	7.0	VF	2.40	720	576	480	411	360	288	240	180	160	144	115	96.0	82.3
TXR80049VK (50)	2.0	F	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	3.0	F	1.93	579	463	386	331	290	232	193	145	129	116	92.6	77.2	66.2
	4.0	F	2.22	666	533	444	381	333	266	222	167	148	133	107	88.8	76.1
	5.0	F	2.48	744	595	496	425	372	298	248	186	165	149	119	99.2	85.0
	6.0	F	2.72	816	653	544	466	408	326	272	204	181	163	131	109	93.3
	7.0	F	2.93	879	703	586	502	440	352	293	2					



DG TwinJet®

ドリフトガード (飛散防止) 型ツインフラットスプレーチップ

主用途：

DGTwinJetチップの有効な使い方に関しては、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

■110°テーパエッジのフラットスプレーパターンを2方向に生成。スプレー間の角度は60°です。均等分布の広域散布に適しています。

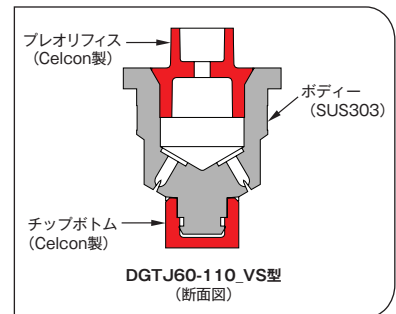
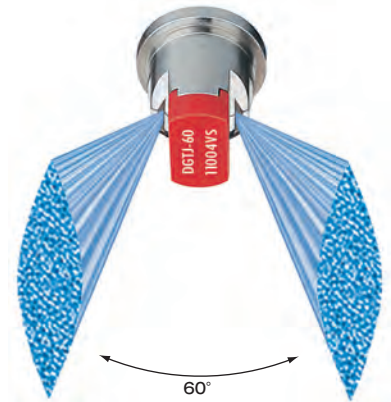
■DG TwinJetは、同等能力の標準TwinJetに比べて、より大きな粒子を生成しドリフトを低減。

■2方向スプレーパターンは、群葉への浸透を向上させ、葉部散布の範囲を広げます。

■ボディ、オリフィスはステンレス製。脱着式プレオリフィス。チップボトムはセルコン製で、VisiFloカラーコード対応です。

■推奨圧力範囲は0.2~0.4MPa (2~4bar)、6種類の流量サイズがあります。

■クイックTeeJet対応キャップは114443型です (64ページ参照)。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。

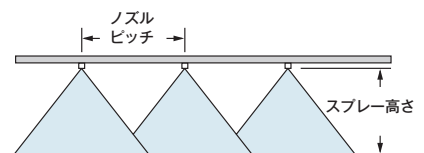


注：プレオリフィス構造のため、4193Aチェックバルブ内蔵型ストレーナーとの併用はできません。

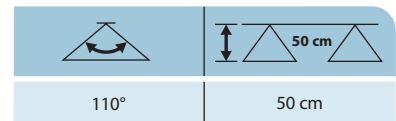
メッシュ サイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル 1個の 流量 (L/min)	L/ha												
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
DGTJ60-110015 (100)	2.0	F	0.48	144	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	23.0	19.2	16.5
	2.5	F	0.54	162	130	108	92.6	81.0	64.8	54.0	40.5	36.0	32.4	25.9	21.6	18.5
	3.0	F	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
	3.5	F	0.64	192	154	128	110	96.0	76.8	64.0	48.0	42.7	38.4	30.7	25.6	21.9
DGTJ60-11002 (100)	2.0	M	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	2.5	M	0.72	216	173	144	123	108	86.4	72.0	54.0	48.0	43.2	34.6	28.8	24.7
	3.0	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	3.5	F	0.85	255	204	170	146	128	102	85.0	63.8	56.7	51.0	40.8	34.0	29.1
DGTJ60-11003 (100)	2.0	C	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	2.5	M	1.08	324	259	216	185	162	130	108	81.0	72.0	64.8	51.8	43.2	37.0
	3.0	M	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	3.5	M	1.27	381	305	254	218	191	152	127	95.3	84.7	76.2	61.0	50.8	43.5
DGTJ60-11004 (50)	2.0	C	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	2.5	C	1.44	432	346	288	247	216	173	144	108	96.0	86.4	69.1	57.6	49.4
	3.0	C	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	3.5	C	1.71	513	410	342	293	257	205	171	128	114	103	82.1	68.4	58.6
DGTJ60-11006 (50)	2.0	C	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	2.5	C	2.16	648	518	432	370	324	259	216	162	144	130	104	86.4	74.1
	3.0	C	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
	3.5	C	2.56	768	614	512	439	384	307	256	192	171	154	123	102	87.8
DGTJ60-11008 (50)	2.0	C	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	2.5	C	2.88	864	691	576	494	432	346	288	216	192	173	138	115	98.7
	3.0	C	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	3.5	C	3.41	1023	818	682	585	512	409	341	256	227	205	164	136	117
	4.0	C	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125

注：上表は水21℃における数値です。粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

接触散布	全体散布	ドリフト管理
好適	最適	好適



推奨最適スプレー高さ



ご注文方法：

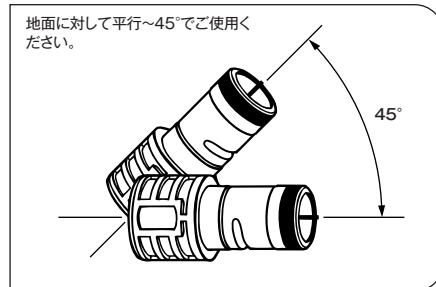
チップ型式をご指定ください

(VisiFloカラーコードタイプ)

DGTJ60-110015VS



Quick Turbo FloodJet® 広角フラットスプレーチップ



主用途：

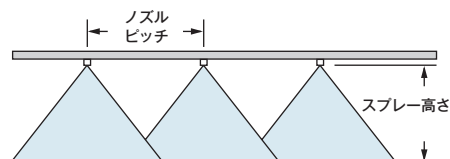
画期的な機構を持つQuick Turbo FloodJetノズルは、フラットスプレーノズルの均一性と精密さを、目詰まりしにくい広角スプレーパターンのFloodJetノズルに組み込んだものです。大粒子を生成し、均一なスプレー分布を得るために新たに独特な設計が施されています。

特長：

- 特許・乱流チャンバーがスプレーパターンの均一性を大幅に改善。
- プレオリフィス構造が粒子を大きくし、ドリフトを減少。
- 通過径の大きな円形オリフィスなので、目詰まりはほとんどありません。
- 直径32mmチップボディは、3/4"カムレバーカップリングに対応します。
- ワンタッチ接続方式カプラーとの併用で自動位置決めを可能にする溝付きサイドモールド構造。

- オリフィスはステンレス製で推奨圧力範囲は0.1~0.3MPa(1~3bar)。
- 流量サイズはVisiFloカラーコードタイプの9種類で、ノズル1個当たりの流量は最小6.84~最大94.73L/min。

土壌強化	発芽前	ドリフト管理
最適	最適	最適



推奨最適スプレー高さ*

100 cm	100 cm
150 cm	150 cm

*ノズルを地面と平行に取り付けた場合。

ご注文方法：

チップ型式をご指定ください
(VisiFloカラーコードタイプ)
QCTF-VS15

ノズル 1個の流量 (L/min)	ノズル 圧力 (bar)	L/ha 100cm										L/ha 150cm										
		4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	
QCTF-VS15	1.0	6.84	1026	684	513	410	342	293	257	205	164	137	684	456	342	274	228	195	171	137	109	91.2
	1.5	8.38	1257	838	629	503	419	359	314	251	201	168	838	559	419	335	279	239	210	168	134	112
	2.0	9.67	1451	967	725	580	484	414	363	290	232	193	967	645	484	387	322	276	242	193	155	129
	3.0	11.85	1778	1185	889	711	593	508	444	356	284	237	1185	790	593	474	395	339	296	237	190	158
QCTF-VS20	1.0	9.12	1368	912	684	547	456	391	342	274	219	182	912	608	456	365	304	261	228	182	146	122
	1.5	11.17	1676	1117	838	670	559	479	419	335	268	223	1117	745	559	447	372	319	279	223	179	149
	2.0	12.90	1935	1290	968	774	645	553	484	387	310	258	1290	860	645	516	430	369	323	258	206	172
	3.0	15.80	2370	1580	1185	948	790	677	593	474	379	316	1580	1053	790	632	527	451	395	316	253	211
QCTF-VS30	1.0	13.67	2051	1367	1025	820	684	586	513	410	328	273	1367	911	684	547	456	391	342	273	219	182
	1.5	16.64	2511	1674	1256	1004	837	717	628	502	402	335	1674	1116	937	670	558	478	419	335	268	223
	2.0	19.33	2900	1933	1450	1160	967	828	725	580	464	387	1933	1289	967	773	644	552	483	387	309	258
	3.0	23.68	3552	2368	1776	1421	1184	1015	888	710	568	474	2368	1579	1184	947	789	677	592	474	379	316
QCTF-VS40	1.0	18.23	2735	1823	1367	1094	912	781	684	547	438	365	1823	1215	912	729	608	521	456	365	292	243
	1.5	22.33	3350	2233	1675	1340	1117	957	837	670	536	447	2233	1489	1117	893	744	638	558	447	357	298
	2.0	25.78	3867	2578	1934	1547	1289	1105	967	773	619	516	2578	1719	1289	1031	859	737	645	516	412	344
	3.0	31.58	4737	3158	2369	1895	1579	1353	1184	947	758	632	3158	2105	1579	1263	1053	902	790	632	505	421
QCTF-VS50	1.0	22.79	3419	2279	1709	1367	1140	977	855	684	547	456	2279	1519	1140	912	760	651	570	456	365	304
	1.5	27.91	4187	2791	2093	1675	1396	1196	1047	837	670	558	2791	1861	1396	1116	930	797	698	558	447	372
	2.0	32.23	4835	3223	2417	1934	1612	1381	1209	967	774	645	3223	2149	1612	1289	1074	921	806	645	516	430
	3.0	39.47	5921	3947	2960	2368	1974	1692	1480	1184	947	789	3947	2631	1974	1579	1316	1128	987	789	632	526
QCTF-VS60	1.0	27.35	4103	2735	2051	1641	1368	1172	1026	821	656	547	2735	1823	1368	1094	912	781	684	547	438	365
	1.5	33.50	5025	3350	2513	2010	1675	1436	1256	1005	804	670	3350	2233	1675	1340	1117	957	838	670	536	447
	2.0	38.68	5802	3868	2901	2321	1934	1658	1451	1160	928	774	3868	2579	1934	1547	1289	1105	967	774	619	516
	3.0	47.37	7106	4737	3553	2842	2369	2030	1776	1421	1137	947	4737	3158	2369	1895	1579	1353	1184	947	758	632
QCTF-VS80	1.0	36.46	5469	3646	2735	2188	1823	1563	1367	1094	875	729	3646	2431	1823	1458	1215	1042	912	729	583	486
	1.5	44.65	6698	4465	3349	2679	2233	1914	1674	1340	1072	893	4465	2977	2233	1786	1488	1276	1116	893	714	595
	2.0	51.56	7734	5156	3867	3094	2578	2210	1934	1547	1237	1031	5156	3437	2578	2062	1719	1473	1289	1031	825	687
	3.0	63.15	9473	6315	4736	3789	3158	2706	2368	1895	1516	1263	6315	4210	3158	2526	2105	1804	1579	1263	1010	842
QCTF-VS100	1.0	45.58	6837	4558	3419	2735	2279	1953	1709	1367	1094	912	4558	3039	2279	1823	1519	1302	1140	912	729	608
	1.5	55.82	8373	5582	4187	3349	2791	2392	2093	1675	1340	1116	5582	3721	2791	2233	1861	1595	1396	1116	893	744
	2.0	64.46	9669	6446	4835	3868	3223	2763	2417	1934	1547	1289	6446	4297	3223	2578	2149	1842	1612	1289	1031	859
	3.0	78.95	11843	7895	5921	4737	3948	3384	2961	2369	1895	1579	7895	5263	3948	3158	2632	2256	1974	1579	1263	1053
QCTF-VS120	1.0	54.69	8204	5469	4102	3281	2735	2344	2051	1641	1313	1094	5469	3646	2735	2188	1823	1563	1367	1094	875	729
	1.5	66.98	10047	6698	5024	4019	3349	2871	2512	2009	1608	1340	6698	4465	3349	2679	2233	1914	1675	1340	1072	893
	2.0	77.34	11601	7734	5801	4640	3867	3315	2900	2320	1856	1547	7734	5156	3867	3094	2578	2210	1934	1547	1237	1031
	3.0	94.73	14210	9473	7105	5684	4737	4060	3552	2842	2274	1895	9473	6315	4737	3789	3158	2707	2368	1895	1516	1263

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径、流量の計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

広角フラットスプレーチップ&ノズル

クイックTeeJet対応キャップは、TK-SSが114445型、TK-VSおよびTK-VPが25600型(64ページ参照)です。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。

ご注文方法:

チップまたはノズル型式、材質をご指定ください

(VisiFloカラーコードタイプ)
 ステンレス製:TK-VS2(#2~10)
 樹脂製:TK-VP1(#1~10)
 ステンレス製:QCK-SS20(#20~210)

(標準タイプ(カラーコードなし))
 ステンレス製チップ:TK-SS.50(#.05~50)
 しんちゅう製ノズル:(B) [接続サイズ] K-.50
 (#.50~210)
 ステンレス製ノズル:(B) [接続サイズ]
 K-SS.50(#.50~210)

ノズルの間隔:

使用するブーム上のノズルピッチが違っている場合は、140ページの換算係数をご参照ください。



ノズル 1個の 流量 (L/min)	圧力 (bar)	L/ha 100 cm								
		4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	
1/8K-.50 TK-SS50 (100)	1.0	0.23	34.5	23.0	17.3	13.8	11.5	8.6	6.9	5.5
	1.5	0.28	42.0	28.0	21.0	16.8	14.0	10.5	8.4	6.7
	2.0	0.33	49.5	33.0	24.8	19.8	16.5	12.4	9.9	7.9
	3.0	0.40	60.0	40.0	30.0	24.0	20.0	15.0	12.0	9.6
1/8K-.75 TK-SS75 (100)	1.0	0.34	51.0	34.0	25.5	20.4	17.0	12.8	10.2	8.2
	1.5	0.42	63.0	42.0	31.5	25.2	21.0	15.8	12.6	10.1
	2.0	0.48	72.0	48.0	36.0	28.8	24.0	18.0	14.4	11.5
	3.0	0.59	88.5	59.0	44.3	35.4	29.5	22.1	17.7	14.2
[1/8K, TK-SS]1 TK-VP1 (100)	1.0	0.46	69.0	46.0	34.5	27.6	23.0	17.3	13.8	11.0
	1.5	0.56	84.0	56.0	42.0	33.6	28.0	21.0	16.8	13.4
	2.0	0.65	97.5	65.0	48.8	39.0	32.5	24.4	19.5	15.6
	3.0	0.80	120	80.0	60.0	48.0	40.0	30.0	24.0	19.2
[1/8K, TK-SS]1.5 TK-VP1.5 (50)	1.0	0.68	102	68.0	51.0	40.8	34.0	25.5	20.4	16.3
	1.5	0.83	125	83.0	62.3	49.8	41.5	31.1	24.9	19.9
	2.0	0.96	144	96.0	72.0	57.6	48.0	36.0	28.8	23.0
	3.0	1.18	177	118	88.5	70.8	59.0	44.3	35.4	28.3
[1/8K, 1/4K, TK-SS]2 TK-VS, TK-VP]2(50)	1.0	0.91	137	91.0	68.3	54.6	45.5	34.1	27.3	21.8
	1.5	1.11	167	111	83.3	66.6	55.5	41.6	33.3	26.6
	2.0	1.29	194	129	96.8	77.4	64.5	48.4	38.7	31.0
	3.0	1.58	237	158	119	94.8	79.0	59.3	47.4	37.9
[1/8K, 1/4K, TK-SS]2.5 TK-VS, TK-VP]2.5 (50)	1.0	1.14	171	114	85.5	68.4	57.0	42.8	34.2	27.4
	1.5	1.40	210	140	105	84.0	70.0	52.5	42.0	33.6
	2.0	1.61	242	161	121	96.6	80.5	60.4	48.3	38.6
	3.0	1.97	296	197	148	118	98.5	73.9	59.1	47.3
[1/8K, 1/4K, TK-SS]3 TK-VS, TK-VP]3 (50)	1.0	1.37	206	137	103	82.2	68.5	51.4	41.1	32.9
	1.5	1.68	252	168	126	101	84.0	63.0	50.4	40.3
	2.0	1.94	291	194	146	116	97.0	72.8	58.2	46.6
	3.0	2.37	356	237	178	142	119	88.9	71.1	56.9
[1/8K, TK-SS]4 TK-VS, TK-VP]4 (50)	1.0	1.82	273	182	137	109	91.0	68.3	54.6	43.7
	1.5	2.23	335	223	167	134	112	83.6	66.9	53.5
	2.0	2.57	386	257	193	154	129	96.4	77.1	61.7
	3.0	3.15	473	315	236	189	158	118	94.5	75.6
[1/8K, 1/4K, TK-SS]5 TK-VS, TK-VP]5 (50)	1.0	2.28	342	228	171	137	114	85.5	68.4	54.7
	1.5	2.79	419	279	209	167	140	105	83.7	67.0
	2.0	3.22	483	322	242	193	161	121	96.6	77.3
	3.0	3.95	593	395	296	237	198	148	119	94.8
[1/8K, 1/4K, TK-SS]7.5 TK-VS, TK-VP]7.5 (50)	1.0	3.42	513	342	257	205	171	128	103	82.1
	1.5	4.19	629	419	314	251	210	157	126	101
	2.0	4.84	726	484	363	290	242	182	145	116
	3.0	5.92	888	592	444	355	296	222	178	142
[1/8K, 1/4K, TK-SS]10 TK-VS, TK-VP]10(50)	1.0	4.56	684	456	342	274	228	171	137	109
	1.5	5.58	837	558	419	335	279	209	167	134
	2.0	6.45	968	645	484	387	323	242	194	155
	3.0	7.90	1185	790	593	474	395	296	237	190
[1/8K, 1/4K]12 TK-SS12	1.0	5.47	821	547	410	328	274	205	164	131
	1.5	6.70	1005	670	503	402	335	251	201	161
	2.0	7.74	1161	774	581	464	387	290	232	186
	3.0	9.47	1421	947	710	568	474	355	284	227
[1/8K, 1/4K]15 TK-SS15	1.0	6.84	1026	684	513	410	342	257	205	164
	1.5	8.38	1257	838	629	503	419	314	251	201
	2.0	9.67	1451	967	725	580	484	363	290	232
	3.0	11.8	1770	1180	885	708	590	443	354	283
[1/8K, 1/4K]18 TK-SS18	1.0	8.20	1230	820	615	492	410	308	246	197
	1.5	10.0	1500	1000	750	600	500	375	300	240
	2.0	11.6	1740	1160	870	696	580	435	348	278
	3.0	14.2	2130	1420	1065	852	710	533	426	341
[1/8K, 1/4K]20SS TK-SS20 QCK-20	1.0	9.12	1368	912	684	547	456	342	274	219
	1.5	11.2	1680	1120	840	672	560	420	336	269
	2.0	12.9	1935	1290	968	774	645	484	387	310
	3.0	15.8	2370	1580	1185	948	790	593	474	379
1/4K-22	1.0	10.0	1500	1000	750	600	500	375	300	240
	1.5	12.2	1830	1220	915	732	610	458	366	293
	2.0	14.1	2115	1410	1058	846	705	529	423	338
	3.0	17.3	2595	1730	1298	1038	865	649	519	415
1/4K-24 TK-SS24	1.0	10.9	1635	1090	818	654	545	409	327	262
	1.5	13.3	1995	1330	998	798	665	499	399	319
	2.0	15.4	2310	1540	1158	924	770	578	462	370
	3.0	18.9	2835	1890	1418	1134	945	709	567	454

ノズル 1個の 流量 (L/min)	圧力 (bar)	L/ha 150 cm								
		4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	
1/4K-27	1.0	12.3	1230	820	615	492	410	308	246	197
	1.5	15.1	1510	1007	755	604	503	378	302	242
	2.0	17.4	1740	1160	870	696	580	435	348	278
	3.0	21.3	2130	1420	1065	852	710	533	426	341
3/8K-30SS TK-SS30 QCK-30	1.0	13.7	1370	913	685	548	457	343	274	219
	1.5	16.8	1680	1120	840	672	560	420	336	269
	2.0	19.4	1940	1293	970	776	647	485	388	310
	3.0	23.7	2370	1580	1185	948	790	593	474	379
3/8K-35	1.0	16.0	1600	1067	800	640	533	400	320	256
	1.5	19.6	1960	1307	980	784	653	490	392	314
	2.0	22.6	2260	1507	1130	904	753	565	452	362
	3.0	27.7	2770	1847	1385	1108	923	693	554	443
3/8K, 1/2K, TK-SS]40 QCK-40	1.0	18.2	1820	1213	910	728	607	455	364	291
	1.5	22.3	2230	1487	1115	892	743	558	446	357
	2.0	25.7	2570	1713	1285	1028	857	643	514	411
	3.0	31.5	3150	2100	1575	1260	1050	788	630	504
3/8K-45	1.0	20.5	2050	1367	1025	820	683	513	410	328
	1.5	25.1	2510	1673	1255	1004	837	628	502	402
	2.0	29.0	2900	1933	1450	1160	967	725	580	464
	3.0	35.5	3550	2367	1775	1420	1183	888	710	568
1/2K-50 TK-SS50 QCK-50	1.0	22.8	2280	1520	1140	912	760	570	456	365
	1.5	27.9	2790	1860	1395	1116	930	698	558	446
	2.0	32.2	3220	2147	1610	1288	1073	805	644	515
	3.0	39.5	3950	2633	1975	1580	1317	988	790	632
1/2K-60	1.0	27.3	2730	1820	1365	1092	910	683	546	437
	1.5	33.4	3340	2227	1670	1336	1113	835	668	534
	2.0	38.6	3860	2573	1930	1544	1287	965	772	618
	3.0	47.3	4730	3153	2365	1892	1577	1183	946	757
1/2K-70	1.0	31.9	3190	2127	1595	1276	1063	798	638	510
	1.5	39.1	3910	2607	1955	1564	1303	978	782	626
	2.0	45.1	4510	3007	2255	1804	1503	1128	902	722
	3.0	55.3	5530	3687	2765	2212	1843	1383	1106	885
[1/2K, 3/4K]80 QCK-80	1.0	36.5	3650	2433	1825	1460	1217	913	730	584
	1.5	44.7	4470	2980	2235	1788	1490	1118	894	715
	2.0	51.6	5160	3440	2580	2064	1720	1290	1032	826
	3.0	63.2	6320	4213	3160	2528	2107	1580	1264	1011
[1/2K, 3/4K]90	1.0	41.0	4100	2723	2050	1640	1367	1025	820	656
	1.5	50.2	5020	3347	2510	2008	1673	1255	1004	803
	2.0	58.0	5800	3867	2900	2320	1933	1450	1160	928
	3.0	71.0	7100	4733	3550	2840	2367	1775	1420	1136
3/4K-100	1.0	45.6	4560	3040	2280	1824	1520	1140	912	730
	1.5	55.8	5580	3720	2790	2232	1860	1395	1116	893
	2.0	64.5	6450	4300	3225	2580	2150	1613	1290	1032
	3.0	79.0	7900	5267	3950	3160	2633	1975	1580	1264
3/4K-110	1.0	50.1	5010	3340	2505	2004	1670	1253	1002	80



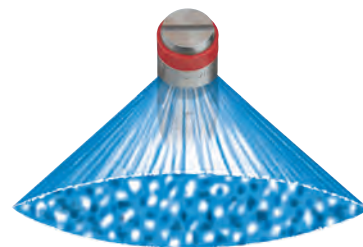
TurfJet 広角フラット扇形スプレーノズル

主用途：

広角フラットスプレーチップノズルの使い方については、4ページの選定ガイドをご参照ください。

特長：

- クイックTeeJetのQJ4676-90型キャップと組み合わせると便利です。(右囲み参照)
- 極めて大きい粒子を生成。
- 樹脂製のコローコーンと直接取り替えることができ、ドリフトを最小限に抑制します。
- 精密な流量制御と優れたスプレー分布。
- 通過径の大きな円形オリフィスなので、目詰まりはほとんどありません。
- ノズル取り付けピッチは50~100mm。
- 推奨圧力範囲は0.15~0.5MPa (1.5~5bar)。
- オリフィス材質はステンレスまたは樹脂。VisiFlo カラーコード対応です。



QJ4676-90-1/4-NYR

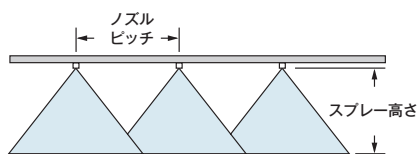
- ノズル設置角度を90°変換するアダプターです。
- クイックTeeJetノズルボディーと簡単に接続でき、ノズルの位置決めが容易。
- ノズル接続部は1/4" (メスネジ)、材質はナイロンです。



メッシュサイズ	圧力 (bar)	粒子径	ノズル1個の流量 (L/min)	L/ha \triangle 100cm												
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	9 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
1/4TTJ02 (50)	1.5	UC	0.56	84.0	67.2	56.0	48.0	42.0	37.3	33.6	28.0	21.0	16.8	13.4	11.2	9.6
	2.0	UC	0.65	97.5	78.0	65.0	55.7	48.8	43.3	39.0	32.5	24.4	19.5	15.6	13.0	11.1
	3.0	XC	0.79	119	94.8	79.0	67.7	59.3	52.7	47.4	39.5	29.6	23.7	19.0	15.8	13.5
	4.0	XC	0.91	137	109	91.0	78.0	68.3	60.7	54.6	45.5	34.1	27.3	21.8	18.2	15.6
	5.0	XC	1.02	153	122	102	87.4	76.5	68.0	61.2	51.0	38.3	30.6	24.5	20.4	17.5
1/4TTJ04 (50)	1.5	UC	1.12	168	134	112	96.0	84.0	74.7	67.2	56.0	42.0	33.6	26.9	22.4	19.2
	2.0	UC	1.29	194	155	129	111	96.8	86.0	77.4	64.5	48.4	38.7	31.0	25.8	22.1
	3.0	UC	1.58	237	190	158	135	119	105	94.8	79.0	59.3	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0	UC	1.82	273	218	182	156	137	121	109	91.0	68.3	54.6	43.7	36.4	31.2
	5.0	UC	2.04	306	245	204	175	153	136	122	102	76.5	61.2	49.0	40.8	35.0
1/4TTJ05 (50)	1.5	UC	1.39	209	167	139	119	104	92.7	83.4	69.5	52.1	41.7	33.4	27.8	23.8
	2.0	UC	1.61	242	193	161	138	121	107	96.6	80.5	60.4	48.3	38.6	32.2	27.6
	3.0	UC	1.97	296	236	197	169	148	131	118	98.5	73.9	59.1	47.3	39.4	33.8
	4.0	UC	2.27	341	272	227	195	170	151	136	114	85.1	68.1	54.5	45.4	38.9
	5.0	UC	2.54	381	305	254	218	191	169	152	127	95.3	76.2	61.0	50.8	43.5
1/4TTJ06 (50)	1.5	UC	1.68	252	202	168	144	126	112	101	84.0	63.0	50.4	40.3	33.6	28.8
	2.0	UC	1.94	291	233	194	166	146	129	116	97.0	72.8	58.2	46.6	38.8	33.3
	3.0	UC	2.37	356	284	237	203	178	158	142	119	88.9	71.1	56.9	47.4	40.6
	4.0	UC	2.74	411	329	274	235	206	183	164	137	103	82.2	65.8	54.8	47.0
	5.0	UC	3.06	459	367	306	262	230	204	184	153	115	91.8	73.4	61.2	52.5
1/4TTJ08	1.5	UC	2.23	335	268	223	191	167	149	134	112	83.6	66.9	53.5	44.6	38.2
	2.0	UC	2.58	387	310	258	221	194	172	155	129	96.8	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0	UC	3.16	474	379	316	271	237	211	190	158	119	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0	UC	3.65	548	438	365	313	274	243	219	183	137	110	87.6	73.0	62.6
	5.0	UC	4.08	612	490	408	350	306	272	245	204	153	122	97.9	81.6	69.9
1/4TTJ10	1.5	UC	2.79	419	335	279	239	209	186	167	140	105	83.7	67.0	55.8	47.8
	2.0	UC	3.23	485	388	323	277	242	215	194	162	121	96.9	77.5	64.6	55.4
	3.0	UC	3.95	593	474	395	339	296	263	237	198	148	119	94.8	79.0	67.7
	4.0	UC	4.56	684	547	456	391	342	304	274	228	171	137	109	91.2	78.2
	5.0	UC	5.10	765	612	510	437	383	340	306	255	191	153	122	102	87.4
1/4TTJ15	1.5	UC	4.19	629	503	419	359	314	279	251	210	157	126	101	83.8	71.8
	2.0	UC	4.83	725	580	483	414	362	322	290	242	181	145	116	96.6	82.8
	3.0	UC	5.92	888	710	592	507	444	395	355	296	222	178	142	118	101
	4.0	UC	6.84	1026	821	684	586	513	456	410	342	257	205	164	137	117
	5.0	UC	7.64	1146	917	764	655	573	509	458	382	287	229	183	153	131

注：上表は水21℃における数値です。
粒子径の等級、有用な計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

接触散布	全体散布	ドリフト管理
—	最適	最適



推奨最適スプレー高さ

ノズルピッチ	スプレー高さ
50 cm	60 cm*
75 cm	75 cm*
100 cm	100 cm*

*広角スプレーノズルのスプレー高さはノズルの取り付け方向により異なります。最低30%のオーバーラップが必要です。

ご注文方法：

ノズル型式、材質をご指定ください

(VisiFloカラーコードタイプ)
ステンレス製：1/4TTJ02-VS
樹脂製：1/4TTJ06-VP(#06~15)



スプレー角度150° シリーズ



ホースドロップなどに取り付け、ダイレクトスプレーに使用します。
材質はステンレスまたはしんちゅう。

ホースドロップについては71ページをご参照ください。



ご注文方法：

チップ型式、材質をご指定ください

〈標準タイプ(カラーコードなし)〉

しんちゅう製:TQ150-01

ステンレス製:TQ150-01-SS

メッシュ サイズ	圧力 (bar)	ノズル 1個の流量 (L/min)	L/ha 50cm							
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h
TQ150-01 (100)	1.5	0.28	84.0	56.0	42.0	33.6	28.0	24.0	21.0	18.7
	2.0	0.32	96.0	64.0	48.0	38.4	32.0	27.4	24.0	21.3
	2.5	0.36	108	72.0	54.0	43.2	36.0	30.9	27.0	24.0
	3.0	0.39	117	78.0	58.5	46.8	39.0	33.4	29.3	26.0
TQ150-015 (100)	3.5	0.42	126	84.0	63.0	50.4	42.0	36.0	31.5	28.0
	1.5	0.42	126	84.0	63.0	50.4	42.0	36.0	31.5	28.0
	2.0	0.48	144	96.0	72.0	57.6	48.0	41.1	36.0	32.0
	2.5	0.54	162	108	81.0	64.8	54.0	46.3	40.5	36.0
TQ150-02 (100)	3.0	0.59	177	118	88.5	70.8	59.0	50.6	44.3	39.3
	3.5	0.64	192	128	96.0	76.8	64.0	54.9	48.0	42.7
	1.5	0.56	168	112	84.0	67.2	56.0	48.0	42.0	37.3
	2.0	0.65	195	130	97.5	78.0	65.0	55.7	48.8	43.3
TQ150-03 (100)	2.5	0.72	216	144	108	86.4	72.0	61.7	54.0	48.0
	3.0	0.79	237	158	119	94.8	79.0	67.7	59.3	52.7
	3.5	0.85	255	170	128	102	85.0	72.9	63.8	56.7
	1.5	0.83	249	166	125	99.6	83.0	71.1	62.3	55.3
TQ150-04 (50)	2.0	0.96	288	192	144	115	96.0	82.3	72.0	64.0
	2.5	1.08	324	216	162	130	108	92.6	81.0	72.0
	3.0	1.18	354	236	177	142	118	101	88.5	78.7
	3.5	1.27	381	254	191	152	127	109	95.3	84.7
TQ150-05-SS (50)	1.5	1.12	336	224	168	134	112	96.0	84.0	74.7
	2.0	1.29	387	258	194	155	129	111	96.8	86.0
	2.5	1.44	432	288	216	173	144	123	108	96.0
	3.0	1.58	474	316	237	190	158	135	119	105
TQ150-06 (50)	3.5	1.71	513	342	257	205	171	147	128	114
	1.5	1.39	417	278	209	167	139	119	104	92.7
	2.0	1.61	483	322	242	193	161	138	121	107
	2.5	1.80	540	360	270	216	180	154	135	120
TQ150-08 (50)	3.0	1.97	591	394	296	236	197	169	148	131
	3.5	2.13	639	426	320	256	213	183	160	142
	1.5	1.68	504	336	252	202	168	144	126	112
	2.0	1.94	582	388	291	233	194	166	146	129
TQ150-09 (50)	2.5	2.16	648	432	324	259	216	185	162	144
	3.0	2.37	711	474	356	284	237	203	178	158
	3.5	2.56	768	512	384	307	256	219	192	171
	1.5	2.23	669	446	335	268	223	191	167	149
TQ150-08 (50)	2.0	2.58	774	516	387	310	258	221	194	172
	2.5	2.88	864	576	432	346	288	247	216	192
	3.0	3.16	948	632	474	379	316	271	237	211
	3.5	3.41	1023	682	512	409	341	292	256	227
TQ150-09 (50)	1.5	2.51	753	502	377	301	251	215	188	167
	2.0	2.90	870	580	435	348	290	249	218	193
	2.5	3.24	972	648	486	389	324	278	243	216
	3.0	3.55	1065	710	533	426	355	304	266	237
3.5	3.83	1149	766	575	460	383	328	287	255	

注：上表は水21℃における数値です。
有用な計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

TeeJet® オフセンター・フラットスプレーチップ~小流量用

TeeJetオフセンタースプレーチップは、ノズルの向きを調節できるスイベルノズルボディーに取り付けて使用することで、さまざまなスプレーカーバ範囲での散布を行うことができます。スイベルノズルボディーについては62ページをご参照ください。



クイックTeeJet対応キャップは114441型です(64ページ参照)。クイックTeeJetについては53~66ページをご参照ください。

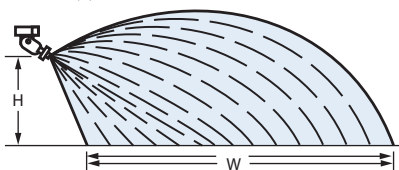
ご注文方法：

チップ型式、材質をご指定ください

〈標準タイプ(カラーコードなし)〉

しんちゅう製:OC-01

ステンレス製:OC-SS01



メッシュ サイズ	圧力 (bar)	ノズル 1個の流量 (L/min)	HEIGHT = 45 cm								HEIGHT = 60 cm			
			"W" cm	L/ha				"W" cm	L/ha					
				4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h		4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h		
OC-01 (100)	2.0	0.32	147	32.7	21.8	16.3	13.1	165	29.1	19.4	14.5	11.6		
	3.0	0.39	152	38.5	25.7	19.2	15.4	170	34.4	22.9	17.2	13.8		
	4.0	0.45	157	43.0	28.7	21.5	17.2	175	38.6	25.7	19.3	15.4		
OC-02 (50)	2.0	0.65	172	56.7	37.8	28.3	22.7	190	51.3	34.2	25.7	20.5		
	3.0	0.79	177	66.9	44.6	33.5	26.8	195	60.8	40.5	30.4	24.3		
	4.0	0.91	182	75.0	50.0	37.5	30.0	198	68.9	46.0	34.5	27.6		
OC-03 (50)	2.0	0.96	195	73.8	49.2	36.9	29.5	203	70.9	47.3	35.5	28.4		
	3.0	1.18	203	87.2	58.1	43.6	34.9	210	84.3	56.2	42.1	33.7		
	4.0	1.36	208	98.1	65.4	49.0	39.2	215	94.9	63.3	47.4	38.0		
OC-04 (50)	2.0	1.29	231	83.8	55.8	41.9	33.5	236	82.0	54.7	41.0	32.8		
	3.0	1.58	236	100	66.9	50.2	40.2	238	99.6	66.4	49.8	39.8		
	4.0	1.82	238	115	76.5	57.4	45.9	241	113	75.5	56.6	45.3		
OC-06 (50)	2.0	1.94	251	116	77.3	58.0	46.4	274	106	70.8	53.1	42.5		
	3.0	2.37	256	139	92.6	69.4	55.5	279	127	84.9	63.7	51.0		
	4.0	2.74	259	159	106	79.3	63.5	281	146	97.5	73.1	58.5		
OC-08 (50)	2.0	2.58	254	152	102	76.2	60.9	279	139	92.5	69.4	55.5		
	3.0	3.16	259	183	122	91.5	73.2	284	167	111	83.5	66.8		
	4.0	3.65	264	207	138	104	83.0	287	191	127	95.4	76.3		
OC-12	2.0	3.87	259	224	149	112	89.7	287	202	135	101	80.9		
	3.0	4.74	264	269	180	135	108	292	243	162	122	97.4		
	4.0	5.47	266	308	206	154	123	294	279	186	140	112		
OC-16	2.0	5.16	335	231	154	116	92.4	360	215	143	108	86.0		
	3.0	6.32	350	271	181	135	108	370	256	171	128	102		
	4.0	7.30	363	302	201	151	121	375	292	195	146	117		

注：上表は水21℃における数値です。
有用な計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。

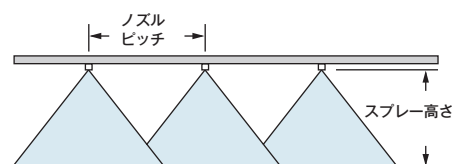


FullJet® 広角フルコーンスプレーチップ



特長：

- 粒子が大きくドリフトの少ないスプレーを行います。
- 推奨圧力範囲 0.1 ~ 0.3MPa (1 ~ 3bar) で安定したスプレー分布を生成。
- スプレー角度が広く、比較的ノズル間のピッチをあけたセッティングも可能。(右下推奨スプレー高さをご参照ください)
- VisiFlo カラーコードタイプのステンレス製またはセルコン製 (ペーンはステンレス) があります。
- クイック TeeJet 対応キャップは 114445 型です (64 ページ参照)。クイック TeeJet については 53~66 ページをご参照ください。

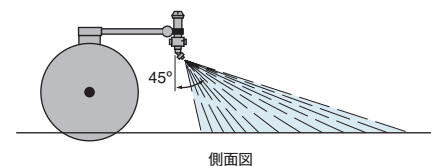


推奨最適スプレー高さ

50 cm	50 cm*
75 cm	75 cm*
100 cm	100 cm*

均一なスプレー分布を得るためには、FullJetノズルの取付け角度を垂直方向から30°~45°傾けてください。

*広角スプレーノズルのスプレー高さはノズルの取付け方向により異なります。最低30%のオーバーラップが必要です。



ご注文方法：

チップ型式、オフィス材質をご指定ください

〈VisiFloカラーコードタイプ〉

ステンレス製:FL-5VS

セルコン製:FL-5VC

ノズル 1個の 流量 (l/min)	圧力 (bar)	l/ha						l/ha						
		4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h	4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h	
FL-5VS FL-5VC	1.0	1.19	357	238	179	143	95	71	179	119	89	71	48	36
	1.5	1.43	429	286	215	172	114	86	215	143	107	86	57	43
	2.0	1.69	507	338	254	203	135	101	254	169	127	101	68	51
	2.5	1.81	543	362	272	217	145	109	272	181	136	109	72	54
FL-6.5VS FL-6.5VC	1.0	1.56	468	312	234	187	125	94	234	156	117	94	62	47
	1.5	1.89	567	378	284	227	151	113	284	189	142	113	76	57
	2.0	2.14	642	428	321	257	171	128	321	214	161	128	86	64
	2.5	2.34	702	468	351	281	187	140	351	234	176	140	94	70
FL-8VS FL-8VC	1.0	1.90	570	380	285	228	152	114	285	190	143	114	76	57
	1.5	2.29	687	458	344	275	183	137	344	229	172	137	92	69
	2.0	2.60	780	520	390	312	208	156	390	260	195	156	104	78
	2.5	2.89	867	578	434	347	231	173	434	289	217	173	116	87
FL-10VS FL-10VC	1.0	2.37	711	474	356	284	190	142	356	237	178	142	95	71
	1.5	2.86	858	572	429	343	229	172	429	286	215	172	114	86
	2.0	3.39	1017	678	509	407	271	203	509	339	254	203	136	102
	2.5	3.62	1086	724	543	434	290	217	543	362	272	217	145	109
FL-15VS FL-15VC	1.0	3.56	1068	712	534	427	285	214	534	356	267	214	142	107
	1.5	4.29	1287	858	644	515	343	257	644	429	322	257	172	129
	2.0	4.84	1452	968	726	581	387	290	726	484	363	290	194	145
	2.5	5.43	1629	1086	815	652	434	326	815	543	407	326	217	163
3.0	5.90	1770	1180	885	708	472	354	885	590	443	354	236	177	

注：上表は水21℃における数値です。
有用な計算式、その他のテクニカルインフォメーションに関しては136~157ページをご参照ください。



※製品の外観、仕様は予告なく変更する場合があります。



Spraying Systems Co.,[®] Japan

Experts in Spray Technology

スプレーイング システムス ジャパン合同会社

www.spray.co.jp



八日市場工場 認証取得

本社：東京都品川区東五反田5-10-25(齊征池田山ビル)
TeeJetグループ：東京都品川区東五反田5-10-25(齊征池田山ビル)
八日市場工場：千葉県匝瑳市みどり平2-4



Spray
Nozzles



Spray
Control



Spray
Analysis



Spray
Fabrication

〒141-0022 TEL 03 (3445) 6031 FAX 03 (3444) 5688
〒141-0022 TEL 03 (3449) 6061 FAX 03 (3444) 5679
〒289-2131 TEL 0479 (73) 3157 FAX 0479 (73) 6671