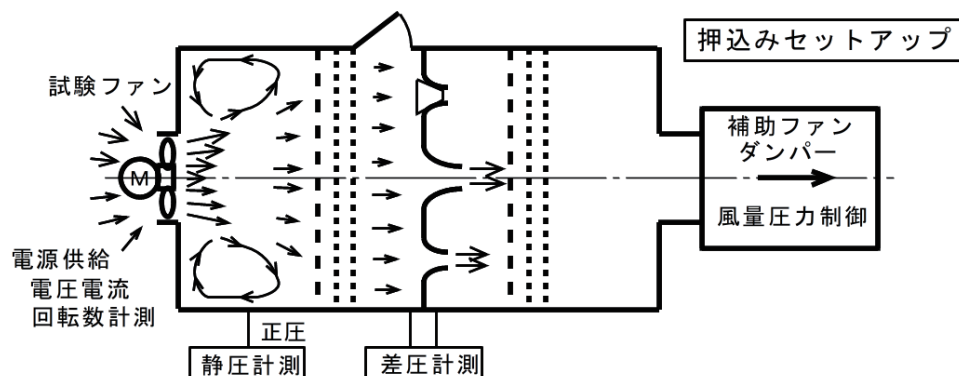


F401-NAH/H型マルチノズルファン風量測定装置

事務機器等ファンの測定用に各種の風量測定範囲を実現します。



風量範囲別に、5 機種のパネルラインナップとなっています。

風量測定用マルチノズルの設定を NAH 外部操作 / H 手動操作で区別します。

適用規格：JIS_B8330:2000, ISO_5801:2007, AMCA210-16 等

計測時間：約 10 分 測定点数 11 点, 高速ダンパ (全閉⇒全開 5 秒) の採用

計測範囲：下記の範囲外は特注品となります。

型式	風量 m^3/min	圧損計測 Pa	風洞径 x 長さ mm
F401-006NAH/H	0.2 ~ 6.5	0 ~ 1000	350 角 -
F401-010NAH/H	0.2 ~ 10	0 ~ 450	500 角 -
F401-020NAH/H	0.2 ~ 20	0 ~ 240	500 角 -
F401-030NAH/H	0.2 ~ 30	0 ~ 300	600 角 -
F401-050NAH/H	0.2 ~ 50	0 ~ 210	800 角 -

長さは、可変風量ユニット (補助ファン / ダンパ) を含む全長です。

- ・ 押し / 吸出しセットアップ変更可能です。
- ・ 風量範囲外又は風洞耐圧が 2000Pa 以上の場合は、特注品で受注可
- ・ F411 タイプの流量演算システムと組み合わせ PC による自動計測可
- ・ その他オプション：拡張室、供試体安全カバー、パトライト、ドアロック、消音器





F 4 1 1－(N)X型 ファン風量用演算装置

F401-006 ～ 050NAH/H を制御します。制御法、計測器類により分類されます。

F411-(N)A : 風量、静圧表示 (GOT)、風量自動制御、

PC ソフトあり、ラックなし、PC は別途

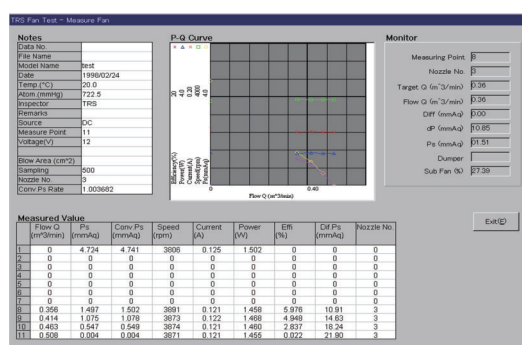
-(N)SA : 風量、静圧表示、ノズル遠隔 (GOT)※1、風量制御は手動

PC ソフトあり、ラックなし、PC は別途

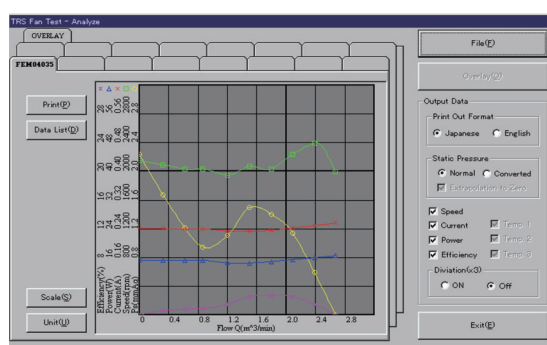
-(N)M : 手動操作盤 (ノズル遠隔※1+ダンパー+補助ファン)、

PC ソフトなし、圧力計なし、ラックなし

※1 : NAH の場合



計測グラフ



解析画面

<オプション>

F411-(N)X の後に、"/" 区切り で追加し x で ch 数を指定します。

(静圧, 回転数に関しては既に x 1 のため、1 chであれば記載不要)

A x : 静圧変換器の追加 (ノズル差圧、静圧、レンジは別途指定)

(F411-A、F411-NA にレンジ違いの静圧を追加も可能)

B : 温度気圧入力オプション

C x : 回転数計測の追加 (FG / 光)

D : ラックオプション 演算装置をラックに入れる

E x : 3 相交流電源計測 (電源は別途)

F x : 電力計オプション (電流範囲 : 10A (標準)、20A、40A、40A 以上)

G x : PWM 制御数 (関数発信器含む)

H : 高圧計測オプション (5m³/min、50kPa まで) 高圧容器増設

I x : AC/DC 電源切替オプション (電源、電力計別途)

J x : 3 相交流電源計測 (電源は別途)

T x : トルク計接続 (トルク計は別途)

N x : 自動の場合のノズル追加 (1 個につき) (ノズル本体は別途)

拡張風管 : □1200 (対応ファン径φ300)、□1600 (φ400)、□2000 (φ500)