

## PODAJNIKI PODCIŚNIENIOWE AT

AT to seria podajników trójfazowych, które umożliwiają podawanie tworzywa na większe odległości uzyskując przy tym dużą wydajność. Bocznokanałowe dmuchawy wysokiej jakości wyposażone w bezobsługowe, bezszczotkowe silniki o mocy od 0,85 do 11,0 kW pozwalają uzyskać duży przepływ powietrza.



### CHARAKTERYSTYKA:

- ☛ Wykonane ze stali nierdzewnej
- ☛ Obrotowy (360°) kołnierz montażowy
- ☛ Szczelna klapka rozładunkowa (bez uszczelki)
- ☛ Zamykana pokrywa na zawiasach z możliwością blokady otwarcia w dwóch punktach
- ☛ Filtr wykonany z antystatycznego, poliestrowego materiału lub metalowa siatka
- ☛ Dostępne filtry zamontowane bezpośrednio przed silnikiem
- ☛ Funkcja automatycznego czyszczenia filtra
- ☛ Ergonomiczny sterownik umieszczony na specjalnej, wolnostojącej stopce
- ☛ Bezobsługowe trójfazowe silniki, zasilanie 400V/3+N/50Hz
- ☛ Dźwiękowa sygnalizacja alarmów
- ☛ Karta elektroniczna najnowszej generacji
  - ☛ Jeden typ karty stosowany we wszystkich podajnikach NEW OMAP
  - ☛ Kontrola układu miękkiego startu silnika
  - ☛ Możliwość sterowania zaworem proporcjonalnym
  - ☛ Kontrola czasu ładowania
  - ☛ Funkcja sterowania pauzą
  - ☛ Wizualny alarm braku materiału

### OPCJE:

- ☛ Boczne otwór inspekcyjny z wentylacją
- ☛ Regulowany wspornik ułatwiający montaż podajnika na leju zasypowym maszyny



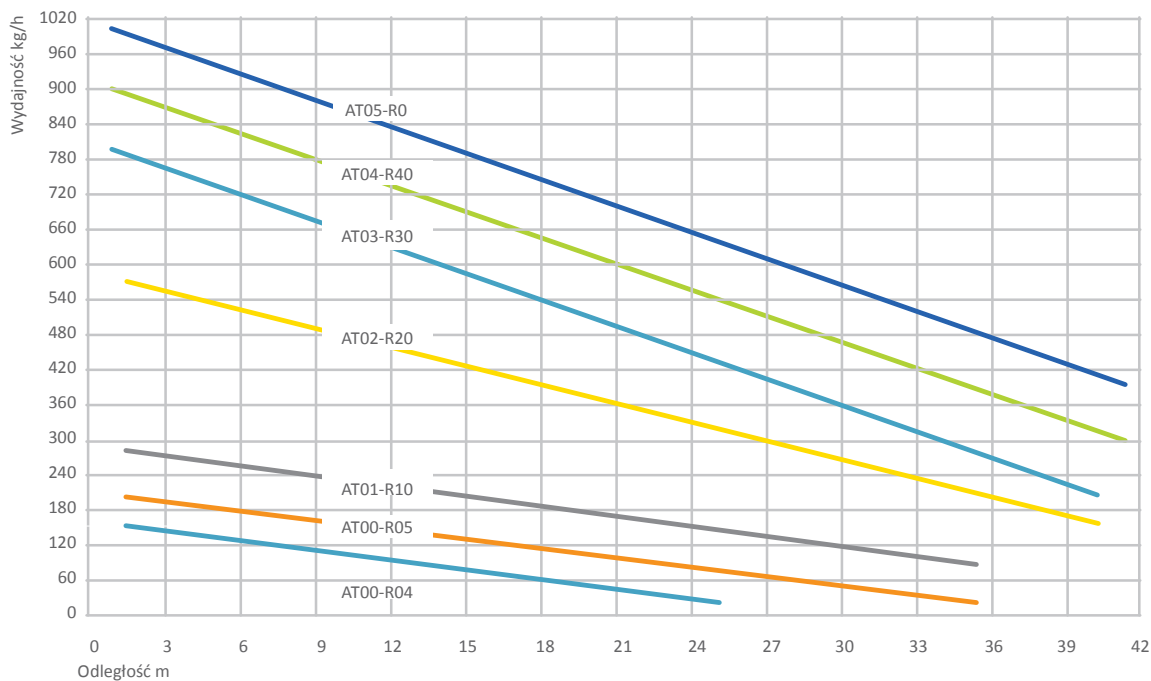
**DMUCHAWY – DANE TECHNICZNE**

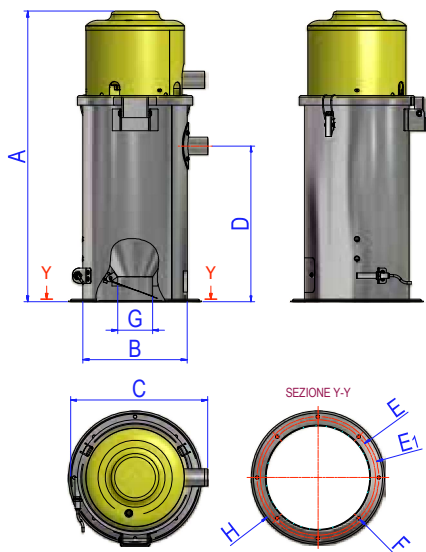
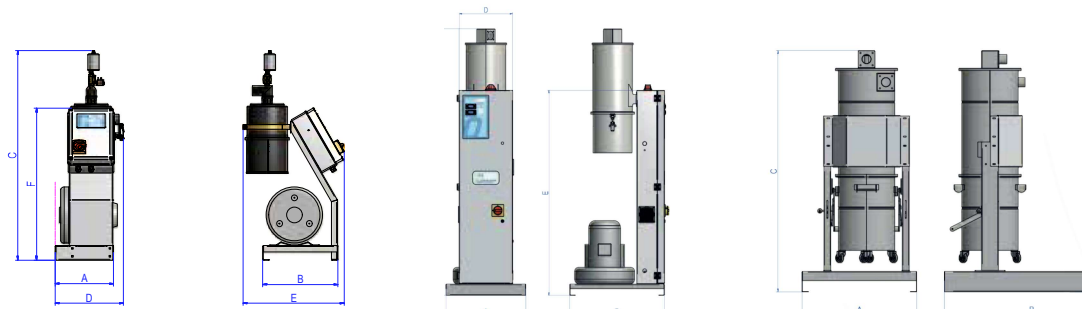
|                          |                   | AT 00<br>AT 00-FT | AT 01<br>AT 01-FT | AT 02<br>AT 02-FT | AT 03<br>AT 03-FT<br>AT 03-FMT | AT 04<br>AT 04-FT<br>AT 04-FMT | AT 05<br>AT 05-FMT<br>AT 05-FSR | AT 07-FSR | AT 11-FSR |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------|
| Moc silnika              | W                 | 850               | 850               | 2200              | 3000                           | 4000                           | 5500                            | 7500      | 11000     |
| Filtr                    | -                 | -<br>FT           | -<br>FT           | -<br>FT           | -<br>FT-FMT                    | -<br>FT-FMT                    | -<br>FMT-FSR                    | FSR       | FSR       |
| Maks. przepływ powietrza | m <sup>3</sup> /h | 140               | 210               | 300               | 330                            | 320                            | 320                             | 520       | 520       |
| Ciśnienie statyczne      | KPa               | 16                | 20                | 21                | 27                             | 36                             | 45                              | 40        | 44        |
| Średnice orurowania      | mm                | 40                | 40                | 40                | 50                             | 50-60                          | 50-60                           | 60-70     | 60-70     |
| Pojemność odbiorników    | dm <sup>3</sup>   | 3-10              | 5-20              | 5-30              | 20-30                          | 20-30                          | 20-60                           | 30-100    | 30-100    |

**ODBIORNKI – DANE TECHNICZNE**

|   |                 | R 04<br>R 04 G  | R 05<br>R 05 G | R 10<br>R 10 G | R 20<br>R 20 G | R 30<br>R 30 G | R 40 G   | R 60 G | R 100 G |  |
|---|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|--------|---------|--|
| Pojemność                                 | dm <sup>3</sup> | 4               | 5              | 10             | 20             | 30             | 40       | 60     | 100     |  |
| Filtr                                     | -               | materiałowy     |                |                |                |                | metalowy |        |         |  |
| Funkcja automatycznego czyszczenia filtra | -               | materiałowy (+) |                |                |                |                | -        |        |         |  |
|   |                 | metalowy (-)    |                |                |                |                |          |        |         |  |
| Średnice orurowania                       | mm              | 40              | 40             | 40             | 40-50          | 50             | 60-70    | 60-70  | 60-70   |  |
| Średnica rozładunku                       | mm              | 50              | 80             | 80             | 80             | 80             | 130      | 130    | 130     |  |

Wydajność podawania w zależności od odległości dla podajników serii AT





**DMUCHAWY – WYMIARY**

| AT 00/03 FT |    |      |
|-------------|----|------|
| A           | mm | 296  |
| B           | mm | 381  |
| C           | mm | 1061 |
| D           | mm | 345  |
| E           | mm | 512  |
| F           | mm | 770  |

| AT 03/05 FMT |    |      |
|--------------|----|------|
| A            | mm | 604  |
| B            | mm | 714  |
| C            | mm | 2000 |
| D            | mm | 404  |
| E            | mm | 1454 |

| AT 05/11 FSR |    |      |
|--------------|----|------|
| A            | mm | 755  |
| B            | mm | 1150 |
| C            | mm | 1579 |

**ODBIORNKI – WYMIARY**

|    |    | R 04 | R 05 | R 10 | R 20 | R 30 | R 40 | R 60 | R 100 |
|----|----|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| A  | mm | 495  | 550  | 670  | 845  | 988  | 879  | 1183 | 1449  |
| B  | mm | 159  | 240  | 240  | 240  | 370  | 365  | 365  | 365   |
| C  | mm | 226  | 315  | 315  | 315  | 392  | 503  | 503  | 503   |
| D  | mm | 246  | 238  | 358  | 535  | 678  | 681  | 985  | 1251  |
| E  | mm | 182  | 265  | 265  | 265  | 265  | 416  | 416  | 416   |
| E1 | mm | -    | 280  | 280  | 280  | 280  | -    | -    | -     |
| F  | mm | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8     |
| G  | mm | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 130  | 130  | 130   |
| H  | mm | 200  | 297  | 297  | 297  | -    | -    | -    | -     |

**PODAJNIKI PODCIŚNIENIOWE DUETTO**

W ofercie NEW OMAP dostępne są również trójfazowe podajniki podciśnieniowe DUETTO, które tworzą system składający się z jednej dmuchawy i dwóch odbiorników materiału podłączonych do jednej linii podciśnienia. Konfiguracja zależy od rodzaju dmuchawy i dobranych do niej odbiorników.

