

## Ankieta Filtracja na mokro

Klient: .....

Data: .....

Osoba kontaktowa: .....

Tel.: .....

e-mail: .....

1. Proces filtracyjny .....
2. Filtrowany materiał/zawiesina.....
3. Oznaczenie zawiesiny .....
4. Skład zawiesiny .....  
..... [kg/dm<sup>3</sup>]
5. Ciężar właściwy zawiesiny ..... [kg/dm<sup>3</sup>]
6. Ingerencja chemiczna .....
7. Wartość pH .....
8. Zawartość fazy stałej w zawiesinie ..... [g/l lub %]
9. Struktura fazy stałej  
amorfoniczna       krystaliczna        
rozwłókniona       włóknista        
koloidalna       o konsystencji pasty        
kleista, śluzowata
10. Faza stała uziarnienie .....[mm lub %]
11. Środki pomocnicze .....
12. Temperatura filtracji .....[°C]

### Instalacja filtracyjna

1. Rodzaj filtra  
Filtr taśmowy            Filtr workowy        
Filtr obrotowy            Komorowa prasa filtracyjna        
Filtr tarczowy            Membranowa prasa filtracyjna        
Filtr bębnowy            inny
2. Produkt firmy .....
3. Metoda czyszczenia .....
4. Wydajność pompy na godzinę .....[ m<sup>3</sup>/h]
5. Ciśnienie .....[bar lub Pa]
6. Wielkość płyty filtracyjnej lub Ø bębna .....
7. Liczba płyt filtracyjnych lub długość bębna .....
8. Liczba komór .....
9. Grubość placka filtracyjnego .....[mm]
10. Ubytek placka filtracyjnego w przypadku filtrów obrotowych .....
11. Materiał, z którego wykonano wkład płyty filtracyjnej .....

### Warunki eksploatacji

1. Czas filtracji lub ilość obrotów bębna .....
2. Czas trwania .....
3. Stan placka filtracyjnego .....
4. Wilgość końcowa (związana) placka filtracyjnego .....[min.%]  
.....[maks.%]
5. Tryb pracy ciągłej      tak       nie
6. Ubytek placka filtracyjnego .....
7. Sklonność do zanieczyszczenia tkaniny filtracyjnej .....
8. Dalsze przetwarzanie filtratu i/lub placka      tak       nie
9. Ciecz płucząca .....
10. Temperatura cieczy płuczącej .....[°C]
11. Ciśnienie cieczy płuczącej .....[bar lub Pa]

### **Medium filtracyjne**

1. Dotychczas stosowana jakość .....(także oznaczenia obce)
2. Rodzaj włókna .....
3. Ciężar powierzchniowy .....[g/m<sup>2</sup>]
4. Przepuszczalność powietrza .....[l/dm<sup>3</sup> x min] przy 196 Pa lub [m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> x h] przy 196 Pa
5. Podkładka/ tkanina wsporcząca .....
6. Reaktywacja (czyszczenie chemiczne, pranie, zakwaszanie, czyszczenie wysokociśnieniowe) .....
7. Specjalne wykończenie/ rodzaj obróbki powierzchni .....

**Czy w przeszłości wystąpiły problemy z filtracją?  
Jeżeli tak, prosimy opisać je jak najdokładniej!!!**

**W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości jesteśmy do Państwa dyspozycji!**

Technolog-WOKU  
04-041 Warszawa  
ul. Ostrobramska 101  
tel/fax 22 672 56 04  
tel kom. 601 288 905  
e-mail technolog-woku@wentylacja.com.pl