

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ

### FFP МАСКИ

ЗАЩИТА ОТ ПРАХ, КАПКИ И ДИМ



## Classic Series

### FFP1 NR D

- 2360+** non valved
- 2365+** with Ventex®-Valve

### FFP2 NR D

- 2400+** non valved
- 2405+** with Ventex®-Valve

### FFP3 NR D

- 2555** with Ventex®-Valve

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ



##### ActivForm®

Идеално пасва на лицето. Не е необходимо напасване от страна на потребителя.



##### DuraMesh®

Маските имат здрава и устойчива структура.



##### Ventex®-клапан

Отваря се дори при ниско налягане при издишване и значително намалява влагата и топлината вътре в маската.



##### Регулируема лента

Улеснява поставянето и свалянето и на маската и настройването към различни размери на главата / шията.



##### Тест за запушване с доломит

Маските са преминали теста за запушване с доломит. По-добро съпротивление при дишане за по-дълго.



##### 100% без PVC

Всички продукти и опаковки на Moldex са напълно без PVC.

#### NR (non reusable):

За еднократна употреба.  
Удобни и надеждни по време на употреба.

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

FFP маските Moldex от Classic Series отговарят на изискванията на **EN149: 2001 + A1: 2009**. Продуктите са маркирани със CE в съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) 2016/425 на ЕС. **IFA (0121) в St. Augustin (Германия)** носи отговорността за изследване на типа (модул B) и мониторинг на производството (модул D). Продуктите са произведени в сертифициран по ISO 9001 завод.

#### МАТЕРИАЛИ

**Филтриращ слой, вътрешен слой, DuraMesh®:** Полипропилен, етилен-винил ацетат (EVA)

**Лента за глава, VentexValve®:** естествен каучук

#### ТЕГЛО

2360+: 12 g 2365+: 16 g 2400+: 12 g 2405+: 16 g 2555: 17 g

#### ОБЛАСТИ НА УПОТРЕБА

Level	WEL	Hazard type Examples
FFP1	4 x	<b>ФИНИ ПРАХОВЕ, ИЗПАРЕНИЯ, СУСПЕНЗИИ /АЕРОЗОЛИ на основата на ВОДА и МАСЛО</b>  Нетоксични прахове, целулоза, въглищен прах, варовик, цветен прашец, захар
FFP2	10 x	<b>ОПАСНИ ФИНИ ПРАХОВЕ, СУСПЕНЗИИ/ АЕРОСОЛИ НА ОСНОВА НА ВОДА И МАСЛО, БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ ОТ РИСКОВА ГРУПА 2</b>  Както FFP1, но в по-високи концентрации, плюс токсични прахове, алуминиев оксид, бауксит, боракс, тухлен прах, шпест, гипс, калиев оксид, бетонен прах, гранит, хром, плесен, дървесен прах (мека дървесина), цинков оксид
FFP3	30 x	<b>ВРЕДНИ И КАНЦЕРОГЕННИ ПРАХОВЕ, СУСПЕНЗИИ/ АЕРОСОЛИ НА ОСНОВА НА ВОДА И МАСЛО, БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ ОТ РИСКОВИ ГРУПИ 2 и 3, СМР-ВЕЩЕСТВА</b>  Както FFP2, но в по-високи концентрации, плюс канцерогенни вещества, фиброкерामика, спирален прах, хромати, оловен прах и дим, кобалт, никел, дървесен прах (твърда дървесина), микроорганизми, радиоактивни и биохимично активни аерозоли, ензими, вируси

(WEL = Workplace Exposure Limit)

# DATASHEET

## FFP MASKS

PROTECTION AGAINST DUST, MIST & FUMES



### ИЗПИТВАНЕ В съответствие с EN 149: 2001 + A1: 2009

#### Общ вътрешен поток

Тестоват се върху 10 човека осъществяващи различни движения. Вземат се проби на количеството тестов аерозол, който прониква във филтъра, уплътнението на лицето и клапана. Общият вътрешен поток на 8 от 10 тествани лица не трябва да надвишава следните нива:

Category	FFP1	FFP2	FFP3
max. total inward leakage	22 %	8 %	2 %

Омокрянето на филтъра след зареждане на филтъра с 120 mg парафиново масло съгласно DIN EN 149: 2001 + A1: 2009 не трябва да надвишава следните нива:

Category	FFP1	FFP2	FFP3
max. Filter penetration	20 %	6 %	1 %

#### Запалимост

4 респиратора преминават през пламък 800 °C (+/- 50 °C) със скорост 6 cm / s. След преминаване през пламъка респираторът трябва да се самоугаси.

#### Съпротивление при дишане

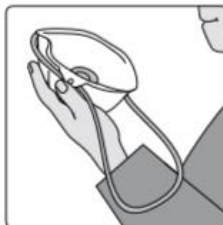
Съпротивлението при дишане на филтъра на респиратора, се тества при въздушен поток от 30 л / мин и 95 л / мин.

Category	max. breathing resistance according to EN 149	
	30 l / min	95 l / min
FFP1	0,6 mbar	2,1 mbar
FFP2	0,7 mbar	2,4 mbar
FFP3	1,0 mbar	3,0 mbar

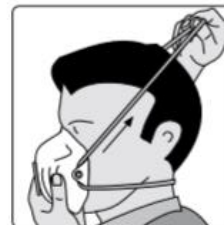
### ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

- Потребителят трябва да бъде обучен и инструктиран за поставянето на маската.
- FFP маските не предпазват от газове и пари.
- Концентрацията на кислород на околната среда трябва да бъде 19,5%.
- Тези респиратори не могат да се използват, ако концентрацията и свойствата на замърсителите в атмосферата са непознати или са на опасни нива.
- Респираторите трябва да бъдат изхвърлени, ако са повредени, ако съпротивлението на дишането стане високо поради запушване или поради смяна.
- Никога не подправяйте и не променяйте респиратора.

### ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОСТАВЯНЕ



1. Издърпайте кашката, за да образувате голяма примка.



3. Хванете горната лента и издърпайте, след това поставете върху задната част на главата.



2. Поставете респиратора върху брадичката и издърпайте кашката над главата плътно към шията.



4. Уверете се, че респираторът е поставен правилно и удобно

### INFO

For help on selection and training please contact us. We offer a wide range of training packages and support material.

MOLDEX-METRIC AG & Co. KG  
Tübinger Straße 50  
72141 Walddorfhäslach  
Germany

Tel.: +49 (0) 71 27/81 01-02  
Fax: +49 (0) 71 27/81 01-48  
info@moldex-europe.com  
www.moldex-europe.com