

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Area Energia e Clima

OGGETTO

Approvazione delle caratteristiche tecniche del foro di campionamento dei prodotti di combustione per le attività produttive alimentari e di ristorazione che fanno uso di biomasse legnose di cui all'articolo 4, comma 5, del Regolamento per la qualità dell'aria del Comune di Milano.

Responsabile Procedimento L.241/1990 : *Caterina Padovani - Area Energia e Clima*



IL DIRETTORE (Area Energia e Clima)

VISTO

- ✓ la Legge 241/90 e s.m.i.;
- ✓ l'art. 107 del D. Lgs. n. 267/2000 del 18/08/2000;
- ✓ lo Statuto del Comune di Milano;
- ✓ il Regolamento per la qualità dell'aria

PRESUPPOSTO

Deliberazione di Consiglio comunale n. 56 del 19.11.2020, avente ad oggetto "Approvazione del Regolamento per la qualità dell'aria del Comune di Milano"

Premesso che:

- con deliberazione n. 56 del 19.11.2020, il Consiglio Comunale ha approvato il *Regolamento per la qualità dell'aria del Comune di Milano*;
- nel medesimo atto si demanda espressamente a successive determinazioni e atti dirigenziali sia l'attuazione di quanto necessario ai fini della definizione di procedimenti operativi delle disposizioni ivi contenute, sia le definizioni dei requisiti e delle caratteristiche tecniche delle apparecchiature citate.

Considerato che:

- l'art. 4 del Regolamento di cui al presente atto, rubricato *Combustione di biomasse legnose per le attività produttive e di ristorazione*, stabilisce al comma 5 che *"in caso di nuova installazione e/o sostituzione dell'apparecchiatura a biomassa e/o rifacimento della canna fumaria, è fatto obbligo, ai titolari delle attività produttive alimentari e di ristorazione che fanno uso di biomasse legnose, di predisporre almeno un foro di campionamento dei prodotti della combustione aventi le caratteristiche che saranno definite dai competenti uffici comunali"*;
- al fine di consentire il corretto adempimento di tale disposizione, si rende necessario definire le caratteristiche tecniche minime di realizzazione di tale apertura perché sia idonea al campionamento dei fumi e accessibile per l'effettuazione di eventuali controlli da parte del personale addetto alla vigilanza;
- pertanto si è convenuto di indicare le seguenti specifiche per la realizzazione del foro sopracitato: *"Fatte salve le disposizioni previste da norme tecniche specifiche in tema di misurazioni in campo su apparati a biomassa solida, è fatto obbligo di predisporre almeno un foro di campionamento dei prodotti della combustione ad una distanza dall'apparecchiatura non inferiore a due diametri del canale da fumo e comunque non superiore a 1 m, se non diversamente indicato o predisposto dal fabbricante. Nel caso in cui entro i due diametri dal generatore sia presente una curva, il foro deve essere realizzato dopo la curva e ad una distanza non inferiore a due diametri del canale da fumo e comunque non superiore a 1 m. Il foro di campionamento deve essere dotato di chiusura a tenuta, deve avere diametro non minore di 10 mm, deve potere essere richiuso in modo stabile e mantenere la tenuta dopo l'effettuazione del campionamento e delle misurazioni. Il sistema di chiusura deve essere in materiale di classe di resistenza al fuoco A1 e non deve modificare le caratteristiche del canale da fumo/camino"*.

Per le motivazioni esposte in premessa

DETERMINA

1. di approvare le caratteristiche tecniche del foro di campionamento dei prodotti di combustione per le attività produttive alimentari e di ristorazione che fanno uso di biomasse legnose di cui all'articolo 4, comma 5, del *Regolamento per la qualità dell'aria del Comune di Milano*, come di seguito specificato: *“Fatte salve le disposizioni previste da norme tecniche specifiche in tema di misurazioni in campo su apparati a biomassa solida, è fatto obbligo di predisporre almeno un foro di campionamento dei prodotti della combustione ad una distanza dall'apparecchiatura non inferiore a due diametri del canale da fumo e comunque non superiore a 1 m, se non diversamente indicato o predisposto dal fabbricante. Nel caso in cui entro i due diametri dal generatore sia presente una curva, il foro deve essere realizzato dopo la curva e ad una distanza non inferiore a due diametri del canale da fumo e comunque non superiore a 1 m. Il foro di campionamento deve essere dotato di chiusura a tenuta, deve avere diametro non minore di 10 mm, deve potere essere richiuso in modo stabile e mantenere la tenuta dopo l'effettuazione del campionamento e delle misurazioni. Il sistema di chiusura deve essere in materiale di classe di resistenza al fuoco A1 e non deve modificare le caratteristiche del canale da fumo/camino”*;
2. di provvedere a darne comunicazione sul sito internet del Comune di Milano.

IL DIRETTORE (Area Energia e Clima)
Giuseppina Sordi (Dirigente Adottante)