

PN-EN 676:2020-06/AC

Wprowadza

EN 676:2020/AC:2022, IDT

Palniki nadmuchowe zasilane paliwami gazowymi

Poprawka do Normy Europejskiej EN 676:2020/AC:2022 *Forced draught burners for gaseous fuels* ma status Poprawki do Polskiej Normy

Przedmowa krajowa

Niniejsza poprawka została zatwierdzona przez Prezesa PKN 23 stycznia 2023 r.

Komitetem krajowym odpowiedzialnym za poprawkę jest PKN/KT 277/PK 4 ds. Użytkowania Gazu.

Istnieje możliwość przetłumaczenia poprawki na język polski na wniosek zainteresowanych środowisk. Decyzję podejmuje właściwy Komitet Techniczny.

W sprawach merytorycznych dotyczących treści normy można zwracać się do właściwego Komitetu Technicznego lub właściwej Rady Sektorowej PKN, kontakt: www.pkn.pl.

Nota uznaniowa

Poprawka do Normy Europejskiej EN 676:2020/AC:2022 została uznana przez PKN za Poprawkę do Polskiej Normy PN-EN 676:2020-06/AC:2023-01.

Forced draught burners for gaseous fuels

Brûleurs à air soufflé pour combustibles
gazeux

Gebläsebrenner für gasförmige Brennstoffe

This corrigendum becomes effective on 9 November 2022 for incorporation in the official English version of the EN.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels

1 Modifications to 5.7.1, “Determination of heat input at reference conditions”

Replace Formula (8) with the following:

$$q_{MO} = q_M \sqrt{\frac{1013,25 + p}{p_{at} + p} \cdot \frac{273,15 + t_g}{288,15} \cdot \frac{d_r}{d}}$$

Replace Formula (9) with the following:

$$q_{VO} = q_{MV} \sqrt{\frac{1013,25 + p}{1013,25} \cdot \frac{p_{at} + p}{1013,25} \cdot \frac{288,15}{273,15 + t_g} \cdot \frac{d}{d_r}}$$

2 Modification to 5.7.2, “Determination of heat input at ambient conditions”

Replace Formula (11) with the following:

$$Q_F = H_i \cdot V \cdot \frac{p_{at} + p}{1013,25} \cdot \frac{273,15 + t_{ref}}{273,15 + t_g}$$