

---

Группа Г89

Изменение № 1 ГОСТ 20073—81 Компрессоры воздушные поршневые стационарные общего назначения. Правила приемки и методы испытаний

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.06.85 № 1920 срок введения установлен

с 01.12.85

Пункт 1.10. Таблица 1. Графа «Наименование параметров и характеристик», примечание 3. Заменить слова: «виброускорения» на «виброскорости».

(Продолжение см. с. 142)

---

(Продолжение изменения к ГОСТ 20073—81)

Пункт 2.1.8 после слов «(компрессором, электродвигателем)» дополнить словом: «электродвигатель»; после слов «штатные приборы» исключить слова: «и электрооборудование».

Пункт 2.2.3. Таблица 4. Графа «Определяемые параметры». Заменить слова: «Мощность на валу» на «Потребляемая мощность».

Пункт 2.3.4 дополнить примечанием: «Примечание. Для двухступенчатых компрессоров при наличии концевых холодильников допускается определять влажность перед мерным устройством  $\varphi_c$  пересчетом по формуле

$$\varphi_c = \varphi' \frac{P_c T' \rho'_{\text{вп.м}}}{P' T_{\text{ср.вп.м}}},$$

(Продолжение см. с. 143)

(Продолжение изменения к ГОСТ 20073—81)

где  $\phi' = 1$  — относительная влажность газа в воздухохосборнике;  
 $T' \leq 60^\circ\text{C}$  — температура воздуха в воздухохосборнике (после конечного холодильника);  
 $P'$  — давление в воздухохосборнике;  
 $\rho'_{\text{вп,м}}$  — плотность насыщенных водяных паров в воздухохосборнике;

(Продолжение см. с. 144)

(Продолжение изменения к ГОСТ 20073—81)

$T_c$  — температура воздуха перед мерным устройством;

$P_c$  — давление перед мерным устройством;

$\rho_{вп.м}$  — плотность насыщенных водяных паров перед мерным устройством.

Пункт 2.3.17, приложение 3. Заменить слово: «виброускорения» на «виброскорости».

(ИУС № 9 1985 г.)