

17

1999 . N 61

**WINDOWS AND DOORS.
Methods of determination of air and water transmission**

26602.2-99

() 20 1999 .

25891-83,
4184-83.

28799-90,

1 2000 .
17 1999 . N 61.

1.

(),

2.

P,

Q , 3 / -

G , / -

Q , 3 / (x 2),
1

Q , 3 / (x) -
2

Q
1

Q
2

G, / (2) -

n - ,

()

(, , , , ,)

L,

3.

3.1.

3.1.1.

);

1 10

(, , ,).

700

3.1.2.

+/- 5%;

3.1.1

+/- 5%;

0 - 50 °

+/- 0,5 ° ;

+/- 0,5

3.1.3.

3.1.4.

1.

1.

1 -

(

); 2 -

; 3 -

(); 7 -

; 4 -

; 8 -

; 5 - ; 6 -

; 11 - ; 12 -

; 9 -

(); 13 -

; 10 - ; 14 -

3.1.5.

, 2%.

3.2.

3.2.1.

3.2.2.

- 1 2 (

: 12 12; 15 13,5; 15 15).

3.2.3.

3.2.3.1.

3.2.3.2.

3.2.3.3.

3.2.3.4.

3.2.3.5.

(21 +/- 3) °

(50 +/- 5) %

3.2.3.6.

3.2.3.7.

(),

3.2.4.

(20 +/- 4) ° ,

3.2.5.

3.2.6.

(),

3.2.7.

500 , 10% - 3 (2).

1 - 3 .

2.

150 700

3.2.8.

3.2.9.

3.2.10.

3.2.7

3.3.

3.3.1.

10 .

: (10), (30), 50, 100, 150, 200
150 ,

100 .

: (10), 30, 50, 70, 100, 150 .

,

3.3.2.

3.3.3.

3.3.1

150 3.3.4. 2
 700
 3.3.5.

3.4.
 3.4.1.

3/ ,

3.4.2.

3.4.3.

1.

150

1

(3.1.5)

).

$$t, \frac{Q, 3/G, /}{3/(x^2)} \frac{Q, /}{3/(x)} \frac{Q, G, /}{(x^2)}$$

30	10	+	*	*	*	*
50	10	+	*	*	*	*
70	10	+	*	*	*	*
100	10	+	*	*	*	*
150	10	+	*	*	*	*

(+) -

$$\frac{Q, 3/G, /}{(x^2)} \frac{Q, /}{3/(x)} \frac{S, 2; L, ;}{}$$

$$G = Q 353/ . \quad (1)$$

$$Q_1 = Q / S, \quad (2)$$

$$Q_2 = Q / L. \quad (3)$$

$G = G / S.$

(4)

3.4.4.

G ,
 n
 (\dots) .
 G

3.4.5.

Q_1 ,
 \dots
 4

4.

Q_1

$(\dots, \dots),$
 \dots
 $(\dots, \dots),$
 \dots

3.4.6.

10;
100;

3.4.7.

(\dots)
 $(L/S) : (L/S),$

L L -
 S S -
 \vdots

3.4.8.

\dots ,
 \dots ;
 \dots ;
 \dots ;

$(\dots);$
 $(\dots);$
 $(\dots);$

3.4.2 - 3.4.7;

3.4.6;

$(\dots),$

4.

4.1.

4.1.1.

-

1 2

3.1

(2 + 0,5) ;
0 - 50 ° ;
3,0 3/

+/- 1 ° ;

0,05 3/ .

4.1.2.

4.2.

4.2.1.

4.2.2.

, , 3.2.1

- 8 20 ° ;

-

- ; 4.1.1.

4.2.3.

-

, 3.2.7 (5).

5.

300 700

4.2.4.

4.3.

4.3.1.

15

4.2.3.

,

2.

2

,	,
20	10
30	10
50	5
100	5
150	5
200	5
300	5
100	5

300 700

5.

4.3.2.

(

4.3.3.

4.4.

4.4.1.

4.4.2.

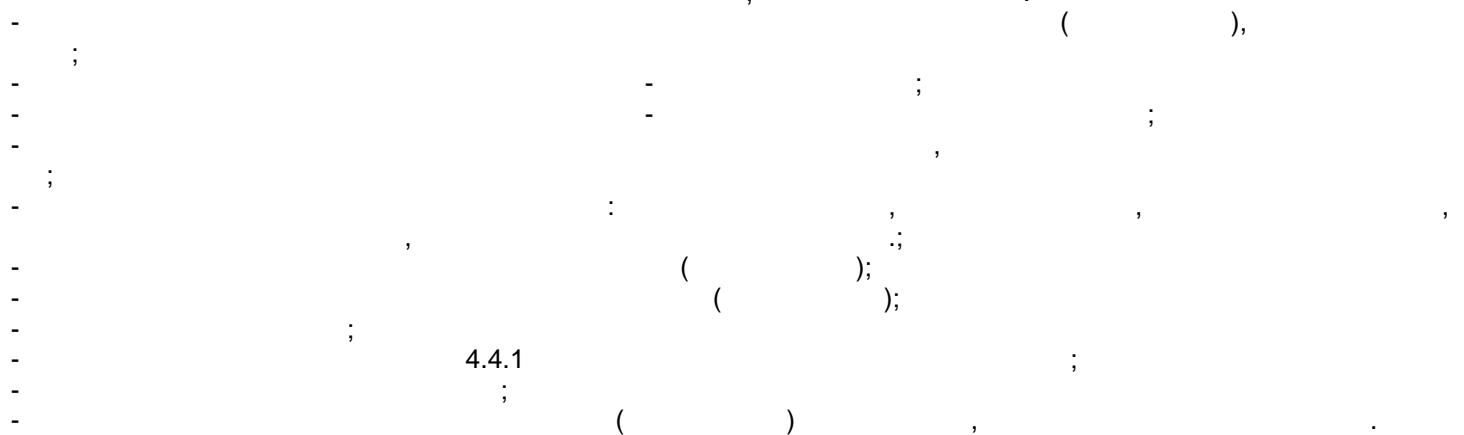
600 - ;
500 " - " " " ;
400 " - " " " ;
300 " - " " " ;
150 " - " " " .

4.3.3.

,

,

4.4.3.



4.4.1

.1.
 N 1
 N 1

A.1.

4 - 1 - , ; 2 - , ; 3 - ;
4 - ; 5 - ;

.2).
 N 1

N 1

.1.

()

1 - ; 2 - ; 3 - ; 4 -
; 5 - ; 6 - ; 7 -

()

150
150

90 - 100°.

.2.
 N 2
 N 2

.3.

N 2

.3.

1 - ; 2 -
[(400 - 400) +/- 10]

N 2

.3.

N 3
N 3

(250 +/- 10)

.4.

N 3

1 - ; 2 - ; 3 -

1,7 / 2

- 10 - 20°,
- 400

- 0,3 / 2

()
