

PORTAS DE VISITA



Em cozinhas profissionais proceder segundo NP EN 1037-4
Portas de visita em aço Inox instaladas cada 3m e nas mudanças de direcção superiores a 30°, bem como junto de registos de regulação, registos corta-fogo, permutadores, etc.

As portas de visita permitem o acesso ao interior das condutas para inspecção, verificação, reparação ou limpeza. Devem ser instaladas em cada 3m nos troços horizontais e em todas as mudanças de direcção de ângulo superior a 30° (NP 1037-4), bem como junto a registos de regulação, registos corta-fogo, permutadores, sensores e outros.

Colocação das portas de visita (EN 12097:2006)

A rede de condutas deve ser munida de número suficiente de portas com as dimensões referidas na EN 12097:2006. A localização deve ser feita de modo a que não haja mais do que:

- Uma alteração dimensional sem uma porta de visita;
- Uma mudança de direcção de mais de 45° sem uma porta de visita;
- 7,5 m de conduta sem porta de visita.

Além destas situações devem ser colocadas portas de visita nos seguintes pontos:

- Topo e fundo de prumadas;
- Tubo flexível deve ser complementado com acesso pelo menos cada 6 m.

Sempre que os acessórios abaixo, causem obstrução à limpeza das condutas devem ser colocadas portas de visita antes e depois do acessório:

- Registos de regulação e fecho;
- Registos corta-fogo;
- Baterias de aquecimento e arrefecimento;
- Humidificadores;
- Atenuadores;
- Filtros;
- Ventiladores e recuperadores;
- Controladores de caudal;
- Defletores.

Dimensões mm

Conduta circular ClimaQual



1 - Turbo shear – corte de chapa para berbequim.

Diâmetro	Dimensão					
	180x80	250x150	300x200	400x300	500x400	600x450
100	395101*	-	-	-	-	-
125	395103*	-	-	-	-	-
160	395106*	395206	-	-	-	-
200	395108	395208*	-	-	-	-
250	-	395210*	-	-	-	-
315	-	395213*	395313	-	-	-
355	-	395215	395315*	-	-	-
400	-	395216	395316*	395416	-	-
450	-	395217	395317*	395417	-	-
500	-	395218	395318*	395418	-	-
560	-	-	-	395420*	-	-
630	-	-	-	395422*	395522*	-
710	-	-	-	395425*	395525*	395625*
800	-	-	-	395427*	395527*	395627*
900	-	-	-	395429*	395529*	395629*
1000	-	-	-	-	395531*	395631*
1120	-	-	-	-	395533*	395633*
1250	-	-	-	-	395535*	395635*
1400	-	-	-	-	-	395637*
1500	-	-	-	-	-	395638*
1600	-	-	-	-	-	395639*

* Portas de visita estão segundo a norma NP EN 12097

Dimensões mm

Conduta circular
ClimaQual
Aço Inox



Diâmetro	Dimensão					
	180x80	250x150	300x200	400x300	500x400	600x450
125	396103*	396203	-	-	-	-
160	396106*	396206	-	-	-	-
200	396108	396208*	-	-	-	-
250	-	396210*	-	-	-	-
315	-	396213*	396313	-	-	-
355	-	396215	396315*	-	-	-
400	-	396216	396316*	396416	-	-
450	-	396217	396317*	396417	-	-
500	-	396218	396318*	396418	-	-
560	-	-	396320	396420*	-	-
630	-	-	396322	396422*	396522*	-
710	-	-	396325	396425*	396525*	396625*
800	-	-	-	396427*	396527*	396627*
900	-	-	-	396429*	396529*	396629*
1000	-	-	-	-	396531*	396631*
1120	-	-	-	-	396533*	396633*
1250	-	-	-	-	396535*	396635*
1400	-	-	-	-	-	396637*
1500	-	-	-	-	-	396638*
1600	-	-	-	-	-	396639*

* Portas de visita estão segundo a norma NP EN 12097