

## Ilaria 703 T-IL

| Descrizione  | Mod.           | 703 T-IL |
|--|----------------|----------|
| Larghezza / Width / Largeur / Anchura  | mm             | 1005     |
| Profondità / Depth / Profondeur / Profundidad  | mm             | 640      |
| Altezza Piastra Cottura / Alzatine<br>Height Cooking plate/Backsplash<br>Hauteur Plaque de cuisson/Dosseret<br>Altura Placa de Coccion/Alzada  | mm             | 850/885  |
| Peso apparecchio (Senza Acqua)<br>Appliance weight (without water)<br>Pois appareil (Sans Eau)<br>Peso equipo (Sin Agua)   | kg             | 252      |
| Diametro scarico fumi<br>Diameter Exhaust Fumes<br>Diamètre décharge fumées<br>Descarga humos  | mm             | 150      |
| Potenza termica max del focolare<br>Global heat Input<br>Puissance thermique max foyer<br>Potencia termica max del hogar   | kW             | 27,3     |
| Potenza termica utile max (Nominale)<br>Nominal heat output<br>Puissance thermique max<br>Potencia termica utile max (Nominale)  | kW             | 19,7     |
| Potenza utile Max all'acqua / Water Heat Output<br>Puissance utile Max à l'eau / Potencia utile Max a l'agua   | kW             | 12,1     |
| Potenza di riscaldamento all'ambiente*<br>Space heat output *<br>Puissance nominale à l' ambience *<br>Potencia de calefaccion en ambiente*  | kW             | 7,6      |
| Emissioni di CO P.Nominale (al 13% di ossigeno)<br>CO Emission to Nominal heat output (at 13% of O <sub>2</sub> )<br>Emissions de CO P.Nominale (al 13% de O <sub>2</sub> )<br>Emission de CO P.Nominal (13% de O <sub>2</sub> ) | %              | 0,256    |
| Emissioni di CO <sub>2</sub> P.Nominale<br>Emission of CO <sub>2</sub> Nominal heat output<br>Emissions de C O <sub>2</sub> P.Nominale<br>Emission de CO <sub>2</sub> P.Nominal  | %              | 7,38     |
| Rendimento P.Nominale<br>Efficiency Nominal heat output<br>Rendement P.Nominale<br>Rendimiento P.Nominal   | %              | 72,2     |
| Volume riscaldabile (isolamento favorevole)<br>Heating volume (favourable insulation)<br>Volume à chauffer (isolation favorable)<br>Superficie à calentar (aislamiento favorable)  | m <sup>3</sup> | 460      |
| Volume riscaldabile (isolamento sfavorevole)<br>Heating volume (unfavourable insulation)<br>Volume à chauffer (isolation pas favorable)<br>Superficie à calentar (aislamiento no favorable)                                      | m <sup>3</sup> | 250      |
| Temperatura dei fumi P.Nominale<br>Flue gas temperature Nominal heat output<br>Température des fumées P.Nominale<br>Temperatura gases P.Nominal  | °C             | 308,7    |
| Quantità di fumi al camino P.Nominale<br>Flue gas mass flow Nominal heat output<br>Quantités des fumées à la cheminée P.Nominale<br>Cantitades de humos a la chimenea P.Nomina   | g/sec          | 21,7     |
| Depressione in Prova al camino<br>Chimney draft in Test<br>Dépression en essaie à la cheminée<br>Depression a la chimenea  | Pa             | 15       |

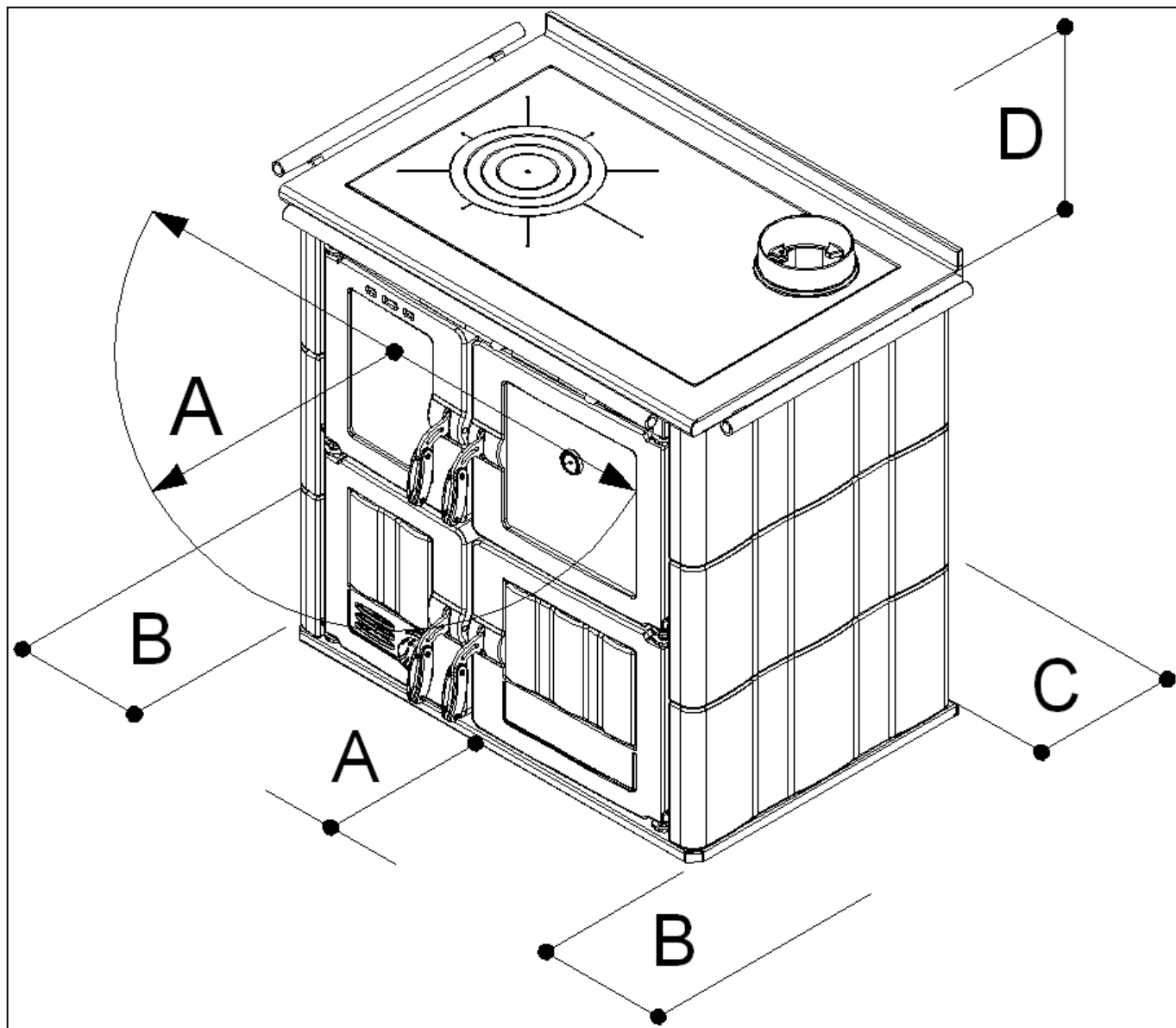
|   |   |   |
|---|---|---|
| Depressione al camino: Min – Max<br>Depression Chimney Min – Max<br>Dépression à la cheminée: Min – Max<br>Depression a la chimenea : Min-Max   | Pa  | 10 ÷ 20   |
| Carico massimo di Legna orario<br>Combustible loading Max pro h<br>Chargement max de bois (heure)<br>Carga horaria max de madera                | P. <i>Nominale</i><br>Nominal heat output<br>P. <i>Nominale</i><br>P. <i>Nomina</i> | kg<br>5,75  |
| Intervallo Ricariche combustibile<br>Combustible refuelling interval<br>Intervalle recharge combustible<br>Intervalo cargas combustible         | P. <i>Nominale</i><br>Nominal heat output<br>P. <i>Nominale</i><br>P. <i>Nomina</i> | min.<br>60  |
| Imbocco Fuoco LxH<br>Fire mouth WxH<br>Embouchure Feu LxH<br>Boca Hogar LxH   | mm  | 215x200   |
| Dimensioni griglia focolare (LxP)<br>Fire grate dimension (WxD)<br>Dimensions grille foyer (LxP)<br>Dimension parilla hogar (LxP)               | mm  | 285x400   |
| Dimensione Focolare (LxP)<br>Firebox dimensions (WxD)<br>Dimensions foyer (LxP)<br>Dimension hogar (LxP)  | mm  | 295x410   |
| Alzagriglia regolabile / Adjustable firegrate<br>Lève-grille à regulation / Elevaparilla à regulacion   |   | SI  |
| Capacità caldaia<br>Boiler capacity<br>Capacité chaudière<br>Capacidad caldera  | lt  | 27  |
| Temperatura massima di esercizio acqua<br>Max. working water temperature<br>Température max de travaille de l'eau<br>Temp.max de ejercicio agua | °C  | 80  |
| Campo di pressione di utilizzo<br>Operating pressure (min. - max.)<br>Préssion d'employ : Min – Max<br>Campo de pression de empleo              | bar   | 1,0 / 2,5   |
| Attacchi mandata e ritorno<br>Plant delivery and backflow connections<br>Attaques entrée et sortie<br>Enlace ida y vuelta                       | Ø   | G 1” 1/4  |
| Attacco rubinetto di scarico<br>Exhaust cock connection<br>Attaques robinet sortie chaudière<br>Enlace grifo de descarga                        | Ø   | G 1/2”  |
| Volume Forno / Oven Volume<br>Volume Four / Volume Horno  | lt  | 39  |
| Dimensioni Forno LxPxH<br>Oven dimensions WxDxH<br>Dimensions Four LxPxH<br>Dim. Horno LxPxH  | mm  | 290x450x300   |
| Luce Forno / Oven Light<br>Lumière Four / Luz Horno   |   | NO  |
| Coperchio / Cover<br>Couvercle / Tapa   |   | NO  |
| Fiamma Visibile / Flame visibile<br>Flamme Visible / Llama visible  |   | SI  |
| Combustibile consigliato<br>Combustible<br>Combustible<br>Combustible   |   | Legna di Faggio pezzatura “1”<br>Wood logs of Beech size “1”<br>Bois de hêtre dim “1”<br>Leña de Haya med.1 |

\* nella zona dell'ambiente in cui è installato l'apparecchio

\* in the area where the appliance is installed

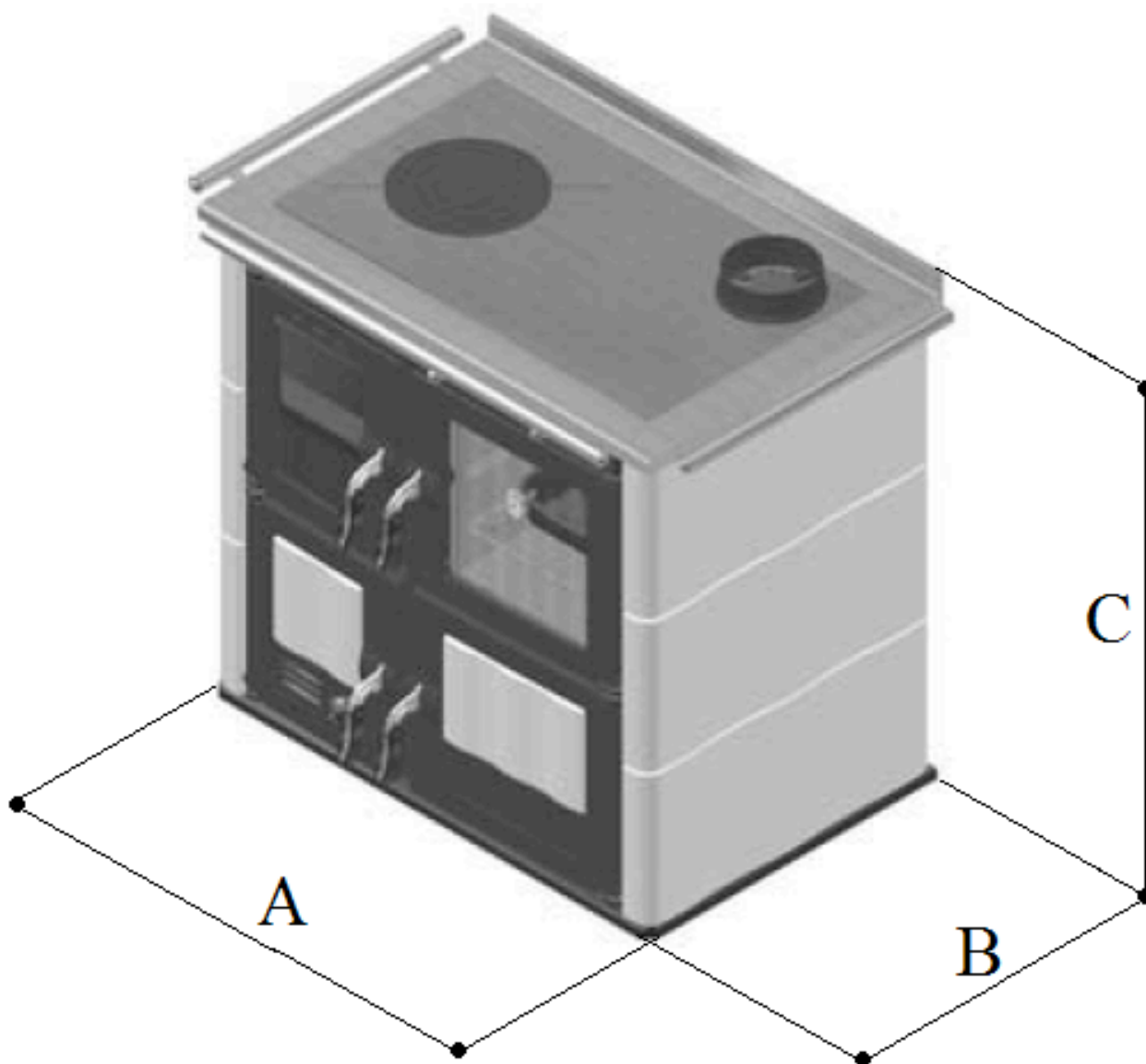
\* dans la zone de installation de l'appareil

\* n en el lugar de instalacion del



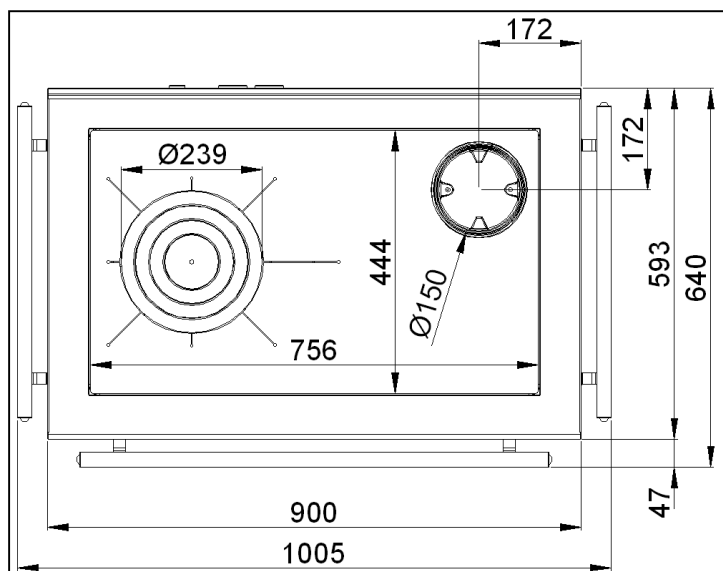
**DISTANZE DI SICUREZZA** (misure espresse in mm)

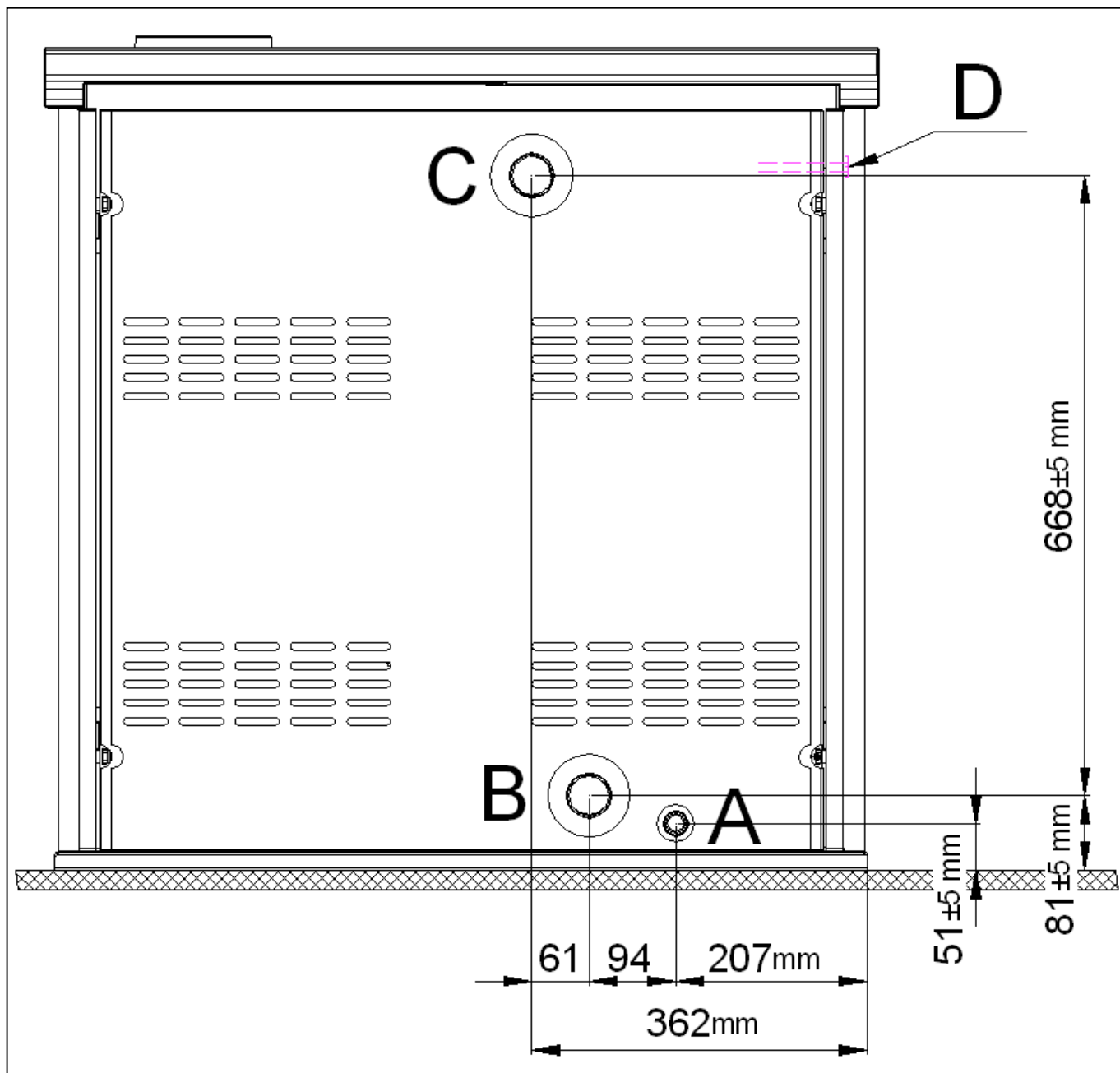
|          | <b>Oggetti NON Infiammabili</b> | <b>Oggetti INFIAMMABILI e pareti in Cemento Armato</b> |
|----------|---------------------------------|--|
| <b>A</b> | <b>&gt; 400</b>                 | <b>&gt; 800</b>  |
| <b>B</b> | <b>&gt; 100</b>                 | <b>&gt; 200</b>  |
| <b>C</b> | <b>&gt; 100</b>                 | <b>&gt; 200</b>  |
| <b>D</b> | <b>&gt; 1000</b>                | <b>&gt; 1500</b>                                       |



MISURE APPARECCHIO (misure espresse in mm)

|          |                |
|----------|----------------|
| <b>A</b> | <b>1005</b>    |
| <b>B</b> | <b>640</b>     |
| <b>C</b> | <b>850/885</b> |





| A   | B  | C   | D   |
|---|--|---|---|
| Svuotamento Impianto G 1/2 ”<br>Drain tap coupling G 1/2 ”<br>Vidage Installation G 1/2 ”<br>Vacío enlace G 1/2 ” | Ritorno Impianto G 1 1/4 ”<br>Plant backflow G 1 1/4 ”<br>Sortie Connexion G 1 1/4 ”<br>Regreso Enlace G 1 1/4 ” | Mandata Impianto G 1 1/4 ”<br>Plant delivery G 1 1/4 ”<br>Entrée Connexion G 1 1/4 ”<br>Vuelta Enlace G 1 1/4 ” | Pozzetti per Sonde<br>Blow down valve probe trap<br>Petit puis pour Sondes<br>Pozo por sondas |