

**protherm**

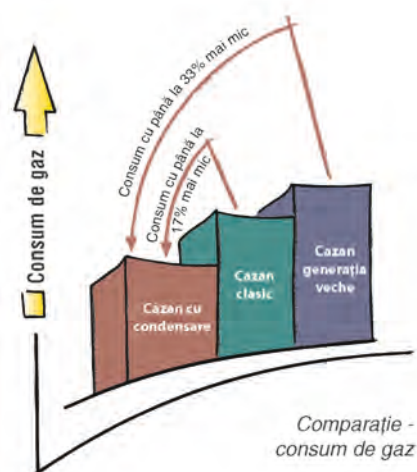


## ***Lynx Condens***

***Centrală termică  
murală în condensare***

***Puteri: 25 - 35 kW***

- *Ecran digital*
- *Clasă de eficiență \*\*\* (CEE 92/42)*
- *Sistem inteligent de încălzire*
- *Confort sporit de apă caldă menajeră*
- *Gamă largă de modulare*
- *Reglaj automat al puterii pe încălzire*
- ***Clasa energetică*** **A**



Utilizarea tehnicii condensăției ajută la reducerea consumului de combustibil cu până la 17% față de cazanele clasice și cu până la 33% față de cazanele pe gaz de generație veche.



### Termostat de Cameră

Utilizarea unui termostat de cameră potrivit, asigură un confort ridicat de căldură, precum și o economie de combustibil.

### Tubulatura gaze arse

Tubulatura de evacuare cu diametrul de 60/100, împreună cu gama de prelungitoare și coturi (accesorii) asigură chiar și în cele mai grele condiții evacuarea cu ușurință a gazelor arse.



- Compatibilă cu termostate de cameră (Opțional)
- Domeniu de reglaj al temperaturii pe ACM: 35-60 °C
- Domeniu de reglaj al temperaturii pe Încălzire: 10-75 °C și 10-45/50 °C (încălzire în pardoseală)
- Reglajul încălzirii în funcție de senzorul de tur sau de retur
- Pompă modulată cu eficiență ridicată
- Reglaj de service din soft
- By-Pass automat
- Protecție antiblocare pompă
- Protecție antiblocare a vanei cu 3 căi
- Protecție anti-îngheț
- Schimbător de căldură din aliaj aluminiu-siliciu
- Aprindere electronică
- Sistem de diagnoză
- Funcționează cu un debit scăzut la prepararea de apă caldă menajeră
- Zgomot redus

| Caracteristici tehnice                                    | UM    | 25-A(H_RO)  | 30-A(H_RO) | 35-A(H_RO) |
|---|-------|-------------|------------|------------|
| <b>Clasa randamentului energetic sezonier</b>             |       | A           | A          | A          |
| <b>Clasa randamentului energetic pe ACM</b>               |       | A           | A          | A          |
| Domeniul puterii utile (P) la 40/30 °C                    | kW    | 5,3...19,5  | 6,5...27,0 | 7,6...30,4 |
| Interval de putere termică -apă caldă (P)                 | kW    | 4,9...25,2  | 6,0...30,0 | 7,1...35,0 |
| Randament nominal la 40/30 °C                             | %     | 106         | 106        | 106        |
| Debit specific (D) ( $\Delta T = 30 K$ ) conform EN 13203 | l/min | 12,1        | 14,2       | 16,5       |
| Conexiune electrică                                       |       | 230V-50Hz   |            |            |
| Putere electrică max. absorbită                           | Watt  | 66          | 75         | 60         |
| Gradul de protecție                                       |       | IPX4D       |            |            |
| Temp. reglare circuit instalație                          | °C    | 10 - 75     | 10 - 75    | 10 - 75    |
| Temp. reglare apă caldă menajeră                          | °C    | 35 - 60     | 35 - 60    | 35 - 60    |
| Greutate netă   | kg    | 31          | 32         | 32         |
| Dimensiuni (L x l x h)                                    | mm    | 700x390x280 |            |            |

Puterea cazanului este stabilită conform EN 13203

Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice