

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE SI MONTAJ RADIATOARE **BRISE** Heizkorper

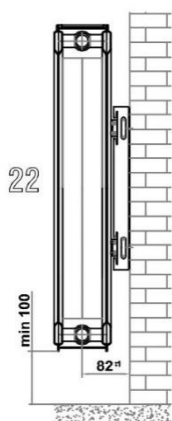
Inainte de instalare cititi cu atentie indicatiile din acest manual

1. Pentru a se evita deteriorarea accidentala nu indepartati ambalajul radiatorului inainte de finalizarea executiei instalatiei termice sau a operatiunilor de zugravit.
2. Pastrati radiatoarele in spatii ferite de umezeala.
3. Stivuirea nu trebuie sa depaseasca un numar maxim de 15 bucati.
4. Radiatoarele vin insotite de accesoriile necesare pentru instalare precum dop, console, suruburi de prindere, etc. care se regasesc in ambalajul radiatorului, in partea laterala. Despachetarea acestora trebuie facuta cu atentie pentru a nu se deteriora radiatorul.
5. Radiatoarele trebuie protejate impotriva loviturilor.
6. La montaj asigurati-va ca suportii de radiator (consolele) sunt bine fixati in perete. Verificati alinierea verticala cu ajutorul nivelei cu bula de aer.
7. Schimbarile de temperatura determina dilatarea si contractarea materialului. Pentru a preveni zgomotele produse de aceste procese aplicati elementele de plastic peste consolele metalice.
8. Testele de presiune ale instalatiei trebuie efectuate de un instalator autorizat.
9. Fortarea elementelor de conectare ale radiatorului la instalatie poate duce la deformarea componentelor radiatorului si la scurgerea agentului termic.
10. Procesul de fabricatie al radiatoarelor este acreditat conform standardelor ISO 9001:2008
11. Presiunea de testare este de 13 BAR. Presiunea maxima de operare este de 10 BAR. Temperatura maxima admisa a agentului termic este de 110° C.
12. Pentru a se evita zgomotul produs de circulatia agentului termic in instalatie, robinetul tur trebuie sa fie deschis in proportie egala sau mai mare decat robinetul de retur.
13. Pentru a se preveni corodarea prematura a radiatorului, evitati golirea agentului termic. In cazul interventiei ulterioare montajului asupra instalatiei termice, inchideti robinetii radiatorului astfel incat sa se pastreze agentul termic in interiorul acestuia. Evitati golirea repetata a radiatorului. Patrunderea oxigenului in interiorul radiatorului accelereaza procesul de coroziune a otelului.
14. Nu acoperiti niciodata grila radiatorului. Acest lucru reduce circulatia aerului cald ducand la scaderea eficientei instalatiei de incalzire.
15. Aerul care ramane in instalatie dupa montaj se elimina prin intermediul aerisitorului. Folositi cheita pentru aerisitor sau o surubenita dreapta pentru operarea acestuia.
16. Curatati radiatorul cu o carpa moale si uscata. Nu utilizati niciodata agenti chimici pentru curatare.
17. Respectati valorile de presiune indicate in instructiunile radiatorului, corelate cu instructiunile cazanului de incalzire.
18. Protejati radiatorul si instalatia termica impotriva inghetului. Utilizati o pompa programabila pentru recircularea agentului termic. Recircularea impiedica inghetul si nu permite crearea de dopuri de gheata in instalatie.
19. Valorile recomandate ale agentului termic sunt: pH: min 9,5 - max 11,5; duritate max 30 ppm; Alcalinitate totala: 300-700 ppm; CaCO₃, OXYGEN: 0 (zero).
20. Durata de viata a radiatoarelor este de 20 de ani in conditiile respectarii indicatiilor mentionate mai sus.



MONTAREA RADIATOARELOR

Instalarea radiatoarelor se face cu ajutorul consolelor existente in ambalajul radiatoarelor.



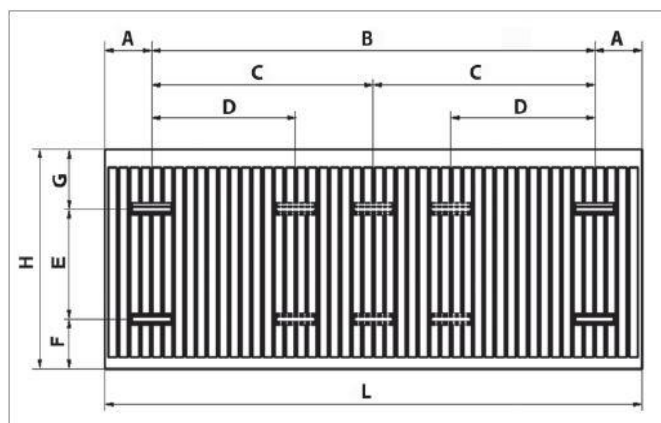
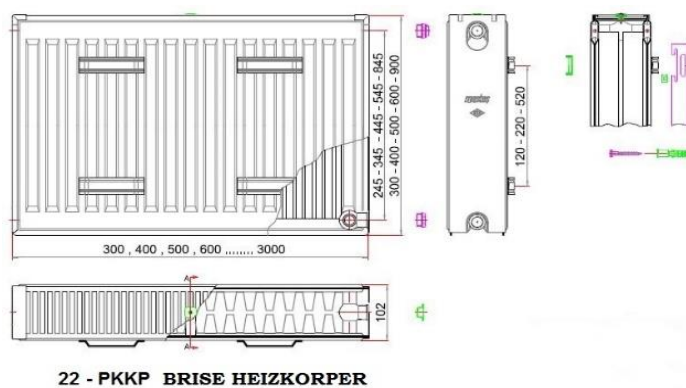
Numarul de console necesar pentru montaj si inaltimea acestora difera in functie de dimensiunea radiatoarelor:

Numarul de console de montaj in functie de lungimea radiatorului	
Lungime radiator (mm)	Bucati
L= 400 - 500 - 1400	2
L= 1700 - 3000	3



Distanța de prindere a aripioarelor de fixare pe consola difera in functie de dimensiunile radiatorului:

Lungime radiator (mm) L	P - PK - PP - PKP - PKKP - PKKPKP			
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
400	102	196	-	-
500	136	228	-	-
600	169	262	-	-
700	169	362	-	-
800	169	462	-	-
900	169	562	-	-
1000	169	662	-	-
1100	169	762	-	-
1200	169	862	-	-
1300	169	962	-	-
1400	169	1062	-	-
1500	169	-	581	-
1600	169	-	631	-
1700	169	-	681	-
1800	169	-	731	-
1900	169	-	781	-
2000	169	-	831	-
2100	169	-	881	-
2200	169	-	931	-
2300	169	-	981	-
2400	169	-	-	687
2500	169	-	-	720
2600	169	-	-	754
2700	169	-	-	787
2800	169	-	-	820
2900	169	-	-	854
3000	169	-	-	887



Pentru obtinerea unei eficiente optime montarea radiatoarelor pe perete trebuie sa se faca astfel incat sa se permita circulatia libera a aerului prin grila radiatorului.

CERTIFICAT DE GARANȚIE

Radiator panou din oțel **BRISE** HEIZKORPER

În vederea asigurării protecției consumatorului, S.C. Bricolage Distribution S.R.L. acordă garanție în conformitate cu prevederile Legii nr. 449 din 12 noiembrie 2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora, republicată în Monitorul Oficial 347 din 6 mai 2008, cu modificările și completările în vigoare și a OG 21/1992, privind protecția consumatorilor, republicată în 2007, cu toate modificările și completările în vigoare, în condițiile precizate mai jos.

Prin **consumator**, în sensul legii mai sus menționate, se înțelege **orice persoană fizică sau grup de persoane fizice constituite în asociații, care, în cadrul contractelor care intră sub incidența Legii 449, acționează în scopuri în afara activității sale comerciale, industriale sau de producție, artisanale ori liberale.**

Garanția reprezintă angajamentul asumat de S.C. Bricolage Distribution S.R.L. de înlocuire a produsului, fără solicitarea unor costuri suplimentare, dacă produsul cumpărat nu corespunde condițiilor enunțate în declarațiile referitoare la garanție sau în publicitatea aferentă.

În conformitate cu prevederile legii 449 consumatorul are o serie de drepturi care nu sunt afectate prin garanția oferită.

TERMEN DE GARANȚIE: 12 ani de la vânzarea produsului pentru sistem termic propriu de încălzire.
DURATA MEDIE DE UTILIZARE 20 ani .

Pentru radiatoarele montate în regim centralizat de termoficare se acordă o garanție de 24 luni.

Asigurarea garanției se realizează, de către magazinul de la care a fost achiziționat produsul, prin înlocuirea acestuia. Înlocuirea produsului neconform se face imediat după constatarea imposibilității folosirii sale, dacă această situație nu este imputabilă consumatorului, la magazinul de la care a fost achiziționat produsul.

CONDIȚII DE GARANȚIE:

1. Cumpărătorul este rugat să prezinte certificatul de garanție împreună cu factura/bonul de cumpărare.
2. Perioada de garanție acordată este de 12 ani și decurge de la data cumpărării.
3. Zgârieturile și/sau deformatările suferite de produs, cauzate de o manipulare necorespunzătoare pe timpul transportului, instalării sau utilizării, nu sunt acoperite de garanție. Vanzatorul nu este răspunzător pentru defectele rezultate în urma manipulării gresite, a lovirii, a păstrării în condiții necorespunzătoare, a folosirii unui agent termic impropriu sau a instalării defectuoase.
4. **Garanția nu se acordă pentru radiatoare montate în circuit cu vas de expansiune deschis (gravitațional)**
5. În situația în care este necesară golirea instalației termice pentru intervenții tehnice, se va urmări ca alimentarea cu agent termic a radiatoarelor să se facă într-un timp cât mai scurt pentru a se evita apariția coroziunii interioare care poate duce la reducerea duratei de viață a radiatoarelor.
6. În vederea protejării radiatoarelor și păstrării dreptului la garanție se va evita expunerea radiatoarelor la temperaturi sub zero grade Celsius. Congelarea agentului termic poate deteriora iremediabil radiatorul.

PIERDEREA GARANȚIEI:

Garanția se pierde în următoarele situații:

1. Neprezentarea de către consumator a certificatului de garanție.
2. Nerespectarea de către consumator a condițiilor și instrucțiunilor de transport, manipulare, instalare, utilizare și întreținere precizate în documentele ce însoțesc produsul la livrare.
3. Încredințarea produsului, spre a fi instalat și/sau reparat, unor persoane sau firme neautorizate.
4. Utilizarea produsului în alte scopuri decât cele pentru care a fost realizat.
5. Modificarea/desigilarea produsului de către persoane necalificate/neautorizate.

Consumatorul trebuie să informeze vânzătorul despre lipsa de conformitate în termen de două luni de la data la care a constatat-o.

Înlocuirea produselor va fi făcută în cadrul unei perioade rezonabile, de max. 15 zile calendaristice, stabilită de comun acord între vânzător și consumator, și fără nici un inconvenient semnificativ pentru consumator.

Termenul “fără plată” se referă la costurile necesare aducerii produselor la conformitate.

Aducerea produsului la conformitate în condițiile se realizează prin una dintre următoarele modalități, în ordinea prezentării lor:

1. Înlocuirea produsului.

Înlocuirea produsului reclamat ca neconform se face imediat după constatarea imposibilității folosirii produsului, dar în termen de max. 15 de zile calendaristice de la formularea solicitării consumatorului, la magazinul de la care a fost achiziționat produsul.

2. Restituirea prețului produsului, atunci când produsul nu poate fi înlocuit se face la magazinul de la care a fost achiziționat produsul.

Presiunea de testare 13 bari.

Presiunea maxima de lucru 10 bari

Temperatura maxima de lucru: 110°C

S-a verificat corectitudinea datelor înscrise în Certificatul de garanție.

S-au predat instrucțiunile de instalare, utilizare și întreținere în limba română, s-a prezentat modul de utilizare și s-a predat produsul în perfectă stare de funcționare și cu toate accesoriile aferente, acolo unde este cazul.

Client Nume și prenume: Am luat la cunoștință de modul de utilizare a produsului și de clauzele de garanție Semnătura clientului.....	Vanzator: Numele și prenumele, Semnătura și ștampila vânzătorului.....
--	--