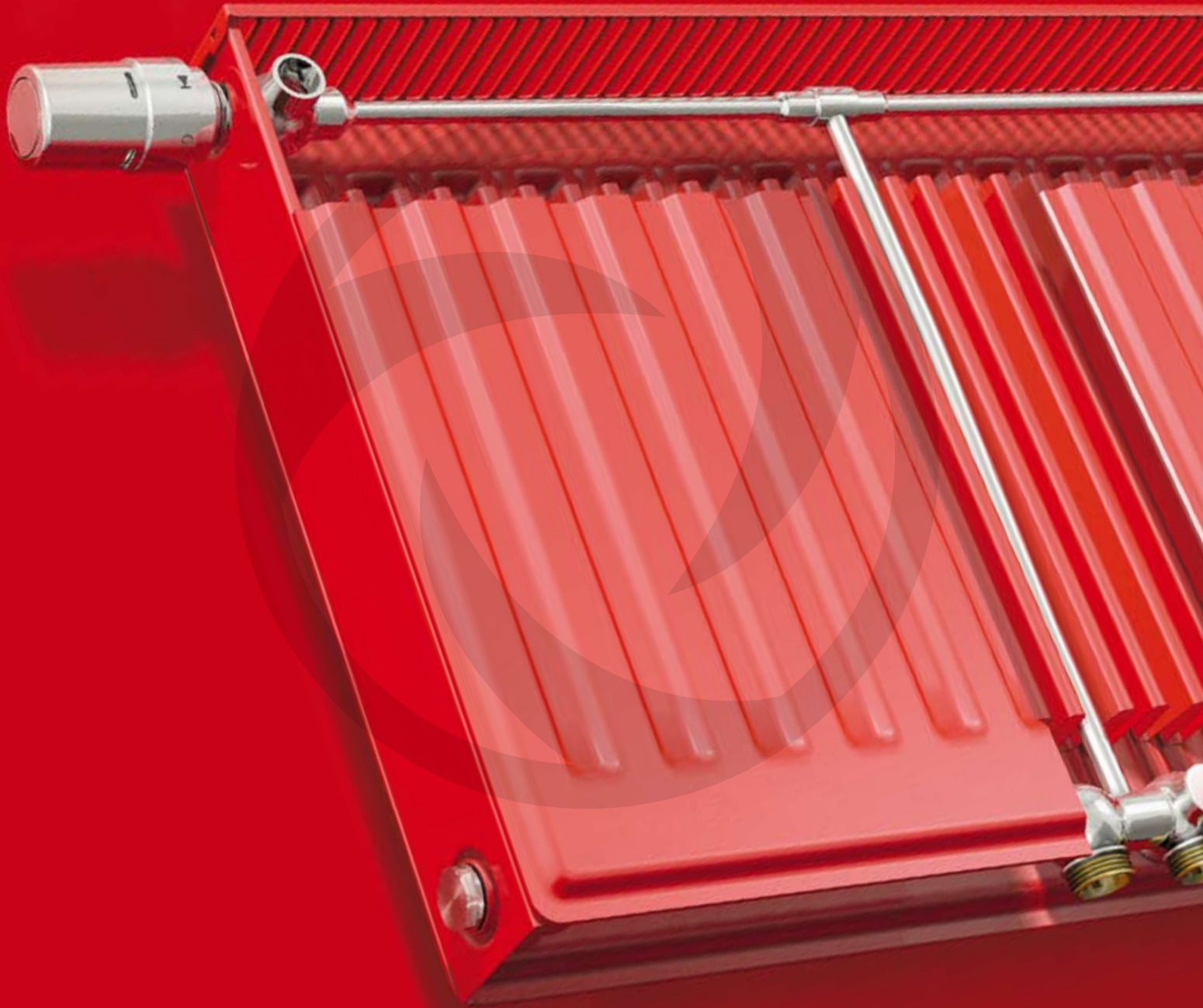


T6 Tehnologia racordului central



heating through innovation.



T6 – Inovația tehnologiei încălzirii.

Radiatorul **T6** cu racord central revoluționează tehnologia încălzirii de la proiectarea încălzirii până aplicare. Acesta garantează un nivel maxim de confort termic, unul din cele mai importante criterii de satisfacție în concepția modernă a clădirilor.

încălzire → încăpere
distribuția căldurii → convecție
T6 = cea mai bună soluție

T6 asigură prin capacitatea ridicată de convecție o încălzire continuă și rapidă a încăperii precum și o senzație optimă a temperaturii. Important nu este timpul de încălzire a radiatorului, ci încălzirea cât mai rapidă a încăperii.

Tehnologia **T6** studiată în amănunt se poate obține pentru toate tipurile constructive, de la cele cu un singur strat până la cele cu trei straturi.

heating





roughinn

Flexibil și eficient. Conceptul inovator T6.

Radiatoarele cu racord central T6 oferă prin tehnologia inovatoare și sistemul inteligent și brevetat de pozare a conductelor în interiorul radiatorului noutăți și avantaje esențiale. T6 este considerat la nivel european ca etalon pentru confortul termic.

Radiator standard	Grație conceptului T6 flexibil și eficient se reduce efortul
- cheltuieli de proiectare	de proiectare și de montaj, se evită erorile, sunt excluse
- cheltuieli de montaj	întârzierile în construcție, sunt minimizezate riscurile de de-
- timp de instalare	teriorare și reclamațiile, timpul de instalare este scurtat și
- <u>costuri</u>	costurile sunt economisite.
T6	

**Cea mai bună soluție
pentru proiectare, montaj, aplicare și confort termic.**

ovation.



**~ 10% mai multă capacitate –
cea mai rapidă încălzire a încăperilor.**

Prin geometria specială a tablelor de convecție radiatorul **T6** are cel mai ridicată cedare de putere dintre toate radiatoarele comparabile. Aceasta înseamnă aceeași cedare de căldură la tipuri constructive mai mici. Astfel economisiți nu numai în regimul de încălzire, ci deja din investiție.

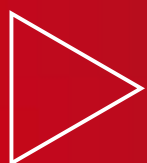
~ 80%*
convecție



Prin capacitatea sa de convecție ridicată **T6** poate încălzi deosebit de repede aerul din încăpere (de exemplu după răcirea din timpul nopții) refăcând confortul termic al încăperilor dvs. În același timp pot fi reduși timpii de funcționare ai cazanului și protejate resursele.

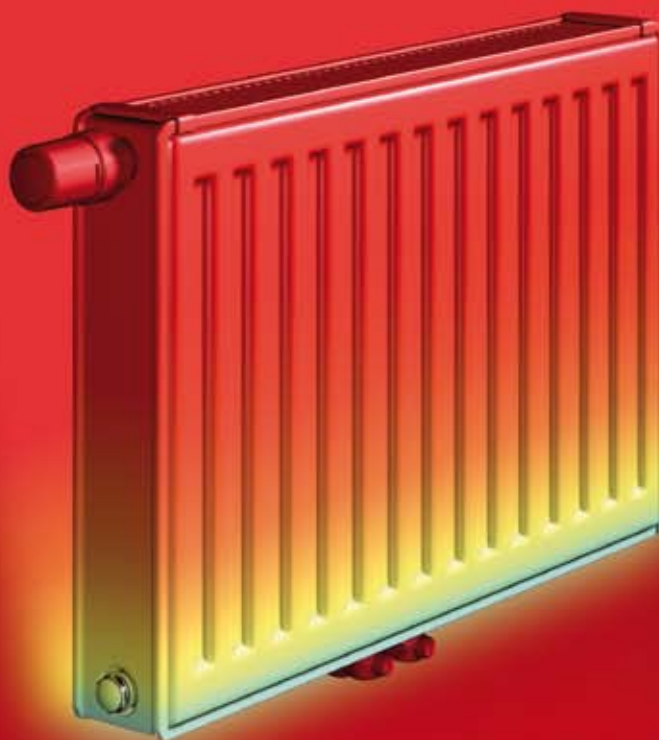


T cea mai rapidă încălzire a aerului din încăpere



„Atingere și senzație” plăcută.

Prin parcurgerea concomitentă a tuturor suprafețelor de încălzire și dimensionarea optimă a tuturor componentelor constructive radiatorul **T6** realizează o distribuție perfectă a căldurii pe toate suprafețele și transmite astfel cea mai bună senzație de căldură. Veți simți întotdeauna aceeași căldură plăcută și uniformă.



Distribuție uniformă a căldurii





~ 15% economie de energie* și comportament de încălzire flexibil.

Radiatorul **T6** „trăiește” prin comportamentul său de încălzire flexibil. În cazul răcirii prin aerisire de șoc sau uși deschise poate reacționa rapid, temperând constant și plăcut încăperea.

T6



radiator standard

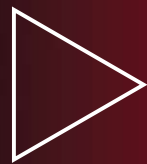
Capul de termostat lateral variabil poate fi poziționat acolo, unde funcționează cel mai bine fără compartimentare.

De asemenea **T6** lucrează cu o temperatură mai redusă a coloanei de ridicare, reducând astfel pierderile de energie în întregul sistem de încălzire.

Eficient, economic și flexibil



* în comparație cu radiatoarele articulate



Cel mai bun indice de confort.

În cadrul unei serii de încercări independente ale FHS-Pinkafeld, în cadrul căreia au fost comparate între ele diferite modele de radiatoare europene ale tehnologiilor curente, radiatorul **T6** s-a impus prin lăţimea de bandă flexibilă a puterii şi prin indicele PPD* remarcabil de bun.



Cel mai ridicat confort termic

* Rezultatul unei serii de încercări independente, FHS-Pinkafeld, 2007
 ** Indicele PPD (Predicted Percentage of Dissatisfied = procentajul persoanelor nesatisfacute) este un indicator global pentru confortului termic. Cu cât indicele PPD este mai redus, cu atât mai ridicat este confortul termic.

Radiatoare prefabricate cu racord central.

Concepția generală permite utilizarea fără restricții a unor sisteme de fixare convenabile ca preț și cu aspect plăcut – indiferent dacă cu eclise unghiulare, console de montaj cu găuri sau rapide.



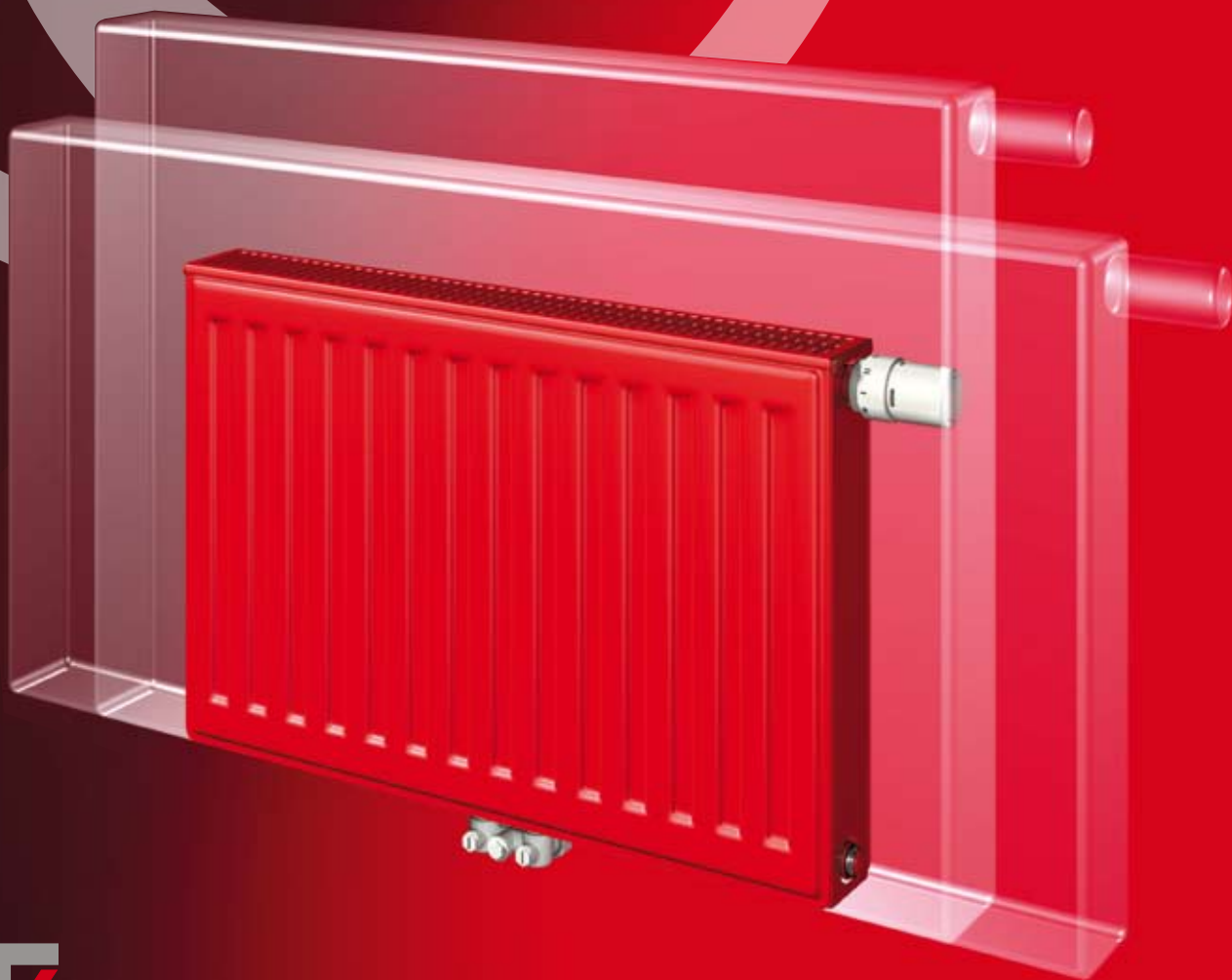
Poziția perfectă a termostatului.

Datorită sistemului brevetat de pozare a conductelor, termostatul poate să fie poziționat în oricare latură. Astfel sunteți flexibil când se modifică utilizarea spațiului și puteți influența confortul, montând termostatul acolo, unde este cel mai accesibil pentru dvs. și pentru aerul din încăpere.



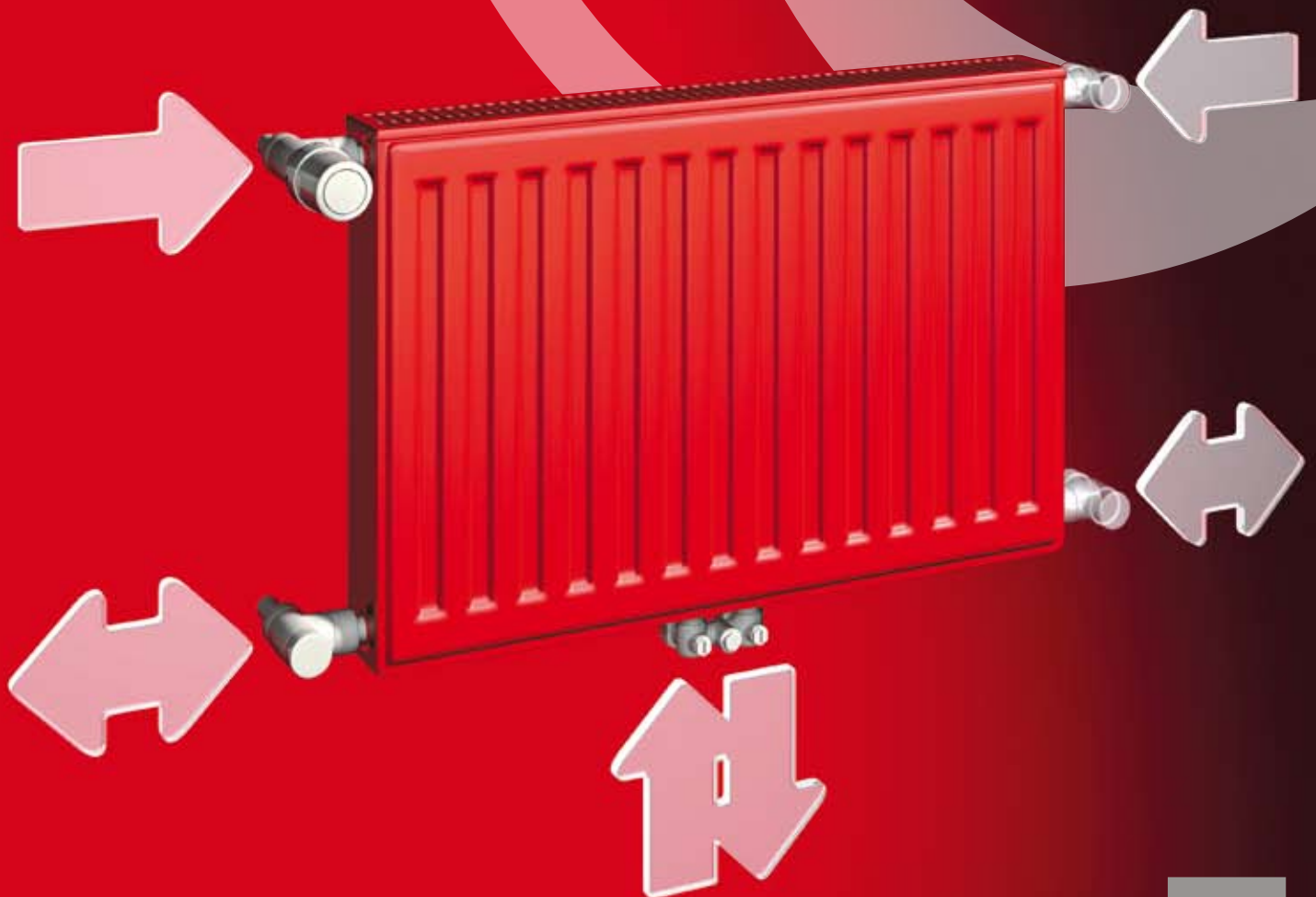
Alegere ulterioară a radiatoarelor.

Trendul la lucrările de instalații se îndreaptă spre pretubare. **T6** permite pentru prima dată după instalarea conductelor alegerea radiatoarelor sau modificarea ulterioară a acestora.



2 tipuri de radiatoare în unul singur.

Cele 6 racorduri face posibil, ca **T6** să poată fi utilizat și ca radiator compact fără supapă. Radiatorul poate fi racordat atât pe aceeași parte, cât și pe diagonală. Astfel 114 poziții diferite de racordare sunt reduse la 1!



Racordare variabilă



Simplu, rapid și economic.

Pretubarea se poate executa fără radiatoare. Pentru întreaga instalație de conducte se poate efectua în avans o spălare și verificare a etanșeității. După încheierea lucrărilor de construcție și zugrăvire **T6** poate fi montat pe perete și racordat.



Poziție fixă de racordare.

Distanță uniformă de la racord până la perete. După tubare vă rămâne toată libertatea pentru alegerea tipurilor și pregătirile laborioase de măsurare și lucru nu mai sunt necesare.



RADIATOARE CU RACORD CENTRAL T6																				
Tipul	11 VM					21 VM-S					22 VM					33 VM				
Descriere	1 strat, cu 1 tablă convectoare					2 straturi, cu 1 tablă convectoare					2 straturi, cu 2 table convectoare					3 straturi, cu 3 table convectoare				
Înălțime constructivă [mm]	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
Lungime constructivă [mm]	până la 2400		până la 2600		până la 2000	până la 2400		până la 3000		până la 2000	până la 3000			până la 2000	până la 3000	până la 2200		până la 1800		
Profundzime constructivă [mm]	61					80					105					166				
Eșalonare	Toate lungimile constructive începând cu 400 mm în pași de câte 200 mm; suplimentar, 520, 720, 920, 1120 și 1320 mm																			
	Racorduri: 4 x G 1/2" IG și 2 x G 3/4" AG central jos • Suprapresiune max. de lucru: 10 bar • Suprapresiune max. de verificare: 13 bar																			

Descrierea produselor și pachetul de livrare

Principiul conceptului **T6** este folosirea axei de simetrie a radiatorului pe direcția longitudinală, pentru conexiunea la rețeaua de încălzire centrală. Racordurile de tur și retur nu mai sunt amplasate pe radiator în dreapta sau în stânga, ci în centrul radiatorului.

Radiatoare cu racord central **T6**

Radiatorul este un produs gata pregătit de racordare, având o tehnologie de înaltă calitate cu racord central, robinet cu termostat livrat din fabricație în stare etanșată, bușon de golire, dop orb și bușon special de aerisire, o mască superioară și piese laterale închise, precum și într-un ambalaj special gata de montaj. Pentru sistemele pe o conductă și pe două conducte, utilizabil universal ca radiator cu ventil având racord central și radiator compact.

Condiții de exploatare

Pentru toate modelele de radiatoare plate, este stabilită o temperatura maxima de functionare de 110°C.

Tratamentul suprafețelor

Vopsea în două straturi, de înaltă calitate, ecologică, în conformitate cu DIN 55900, gata aplicată și uscată în cuptor cu un strat de pulbere electrostatică.

Accesorii

Bareta decorativă interschimbabilă servește la fixarea măștii

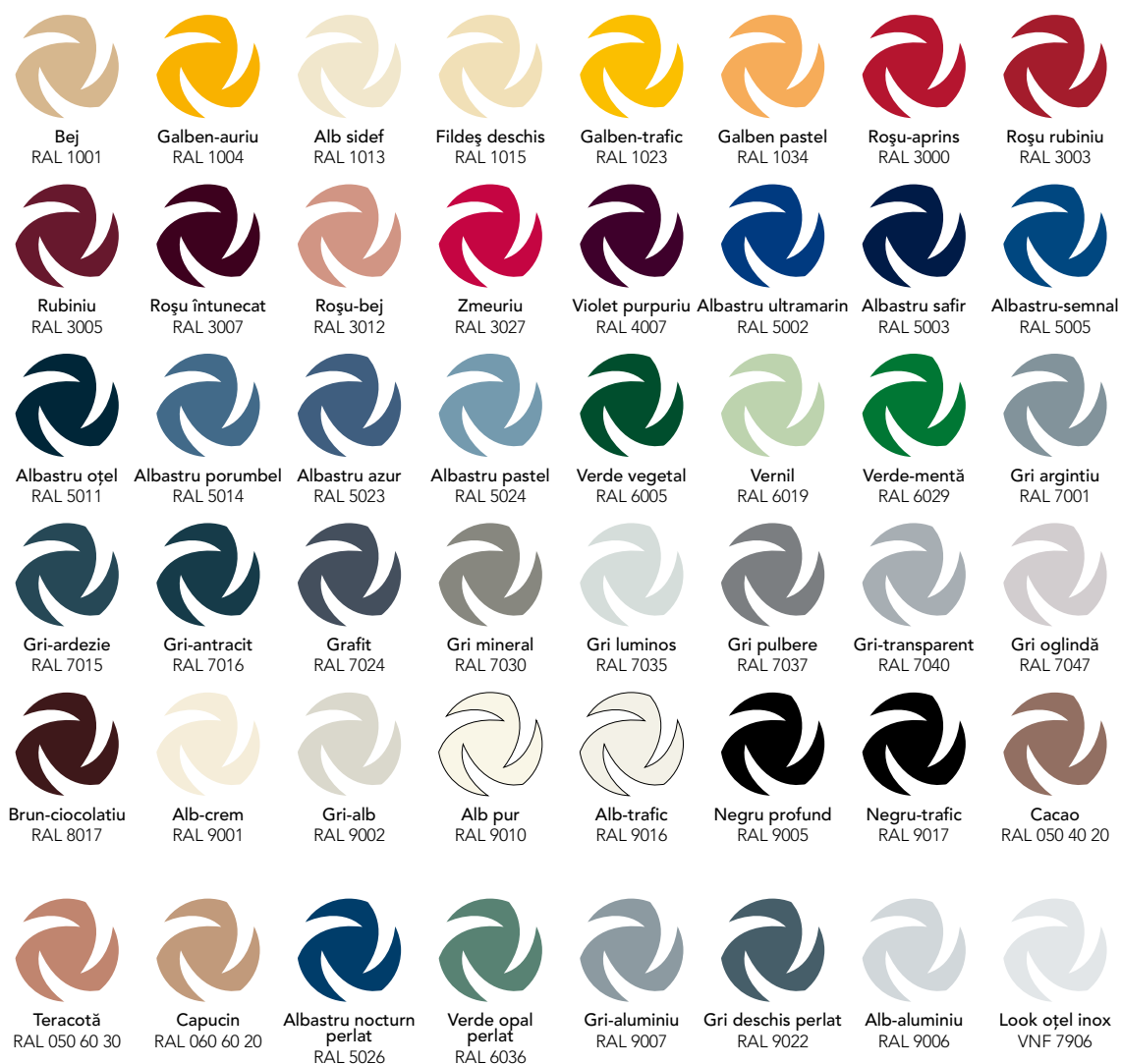
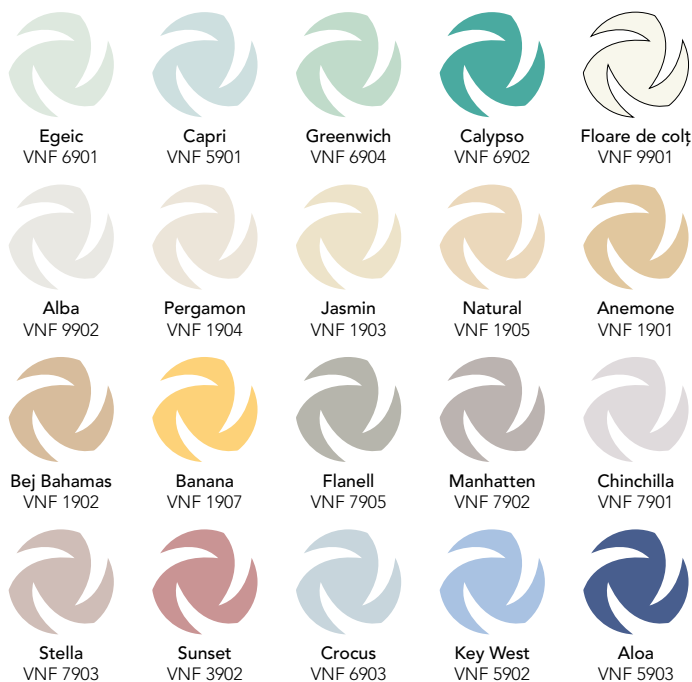
superioare și conferă o notă proprie fiecărui spațiu, prin marea diversitate de culori posibile (RAL și culori uzuale pentru obiecte sanitare), precum și de suprafețe finisate, inclusiv în cazul montajelor ulterioare.

Produse de piață recunoscute, de cea mai înaltă calitate VOGEL&NOOT vă oferă mărci de largă recunoaștere, cu cele mai înalte standarde de calitate. Procesele din toate amplasamentele de producție sunt certificate ISO. Informațiile privind calitatea și performanțele proprii **VOGEL&NOOT T6** sunt verificate și confirmate permanent de institute europene recunoscute.

Acest simbol de calitate vă oferă siguranță în ce privește puterea de încălzire și calitatea produsului.



Culori pt. obiecte sanitare.
Culori RAL.
Culori metalice.





VOGEL&NOOT

Rettig Austria GmbH Vogel und Noot Straße 4, 8661 Wartberg, Austria
T: +43 3858 601-0, F: -1298, wartberg@vogelundnoot.com, www.vogelundnoot.ro

Service teren Romania

Transylvania 0741 168 947, Moldova 0748 111 260, Muntenia 0741 168 946



heating through innovation.